



ISSN 0134-8752

ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО ПО ТЕХНИЧЕСКОМУ  
РЕГУЛИРОВАНИЮ И МЕТРОЛОГИИ

# НАЦИОНАЛЬНЫЕ СТАНДАРТЫ

УКАЗАТЕЛЬ

# 2007

# 1



Стандартинформ

ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО ПО ТЕХНИЧЕСКОМУ  
РЕГУЛИРОВАНИЮ И МЕТРОЛОГИИ

# НАЦИОНАЛЬНЫЕ СТАНДАРТЫ

УКАЗАТЕЛЬ  
**2007**

*(По состоянию на 1 января 2007 г.)*

Издание официальное

ТОМ

**1**



МОСКВА СТАНДАРТИНФОРМ 2007



## ВНИМАНИЮ ЧИТАТЕЛЕЙ!

Все сведения в указателе приведены по состоянию на 1 января 2007 года.

Настоящий указатель «Национальные стандарты» 2007 г. выходит в трех томах.

- 1 том
  - Национальные стандарты (разделы 01 — 33).
- 2 том
  - Национальные стандарты (разделы 35 — 97).
  - Общероссийские классификаторы.
- 3 том
  - Обозначения межгосударственных стандартов, введенных в действие в качестве национальных стандартов Российской Федерации.
  - Обозначения национальных стандартов Российской Федерации.
  - Обозначения общероссийских классификаторов.
  - Обозначения межгосударственных стандартов, утративших силу на территории Российской Федерации.
  - Обозначения международных стандартов ИСО и МЭК, введенных в межгосударственные стандарты и национальные стандарты Российской Федерации.
  - Обозначения стандартов Специального международного комитета по индустриальным радиопомехам (СИСИР), введенных в национальные стандарты Российской Федерации.
  - Обозначения Правил Европейской экономической комиссии ООН (Правила ЕЭК ООН), введенных в межгосударственные стандарты и национальные стандарты Российской Федерации.
  - Обозначения европейских стандартов (ЕН), введенных в межгосударственные стандарты и национальные стандарты Российской Федерации.
  - Обозначения национальных стандартов Германии (ДИН), введенных в национальные стандарты Российской Федерации.
  - Предметный указатель.

Все действующие стандарты в первом и втором томах указателя размещены по кодам ОКС по ОК (МК (ИСО/ИНФКО МКС) 001-96) 001-2000. Стандарты внутри кодов расположены по порядку возрастания обозначений в последовательности: ГОСТ, ОСТ (общесоюзные стандарты), СТ СЭВ, ГОСТ Р, РСТ РСФСР.

В третьем томе указателя все действующие стандарты размещены по порядку обозначений. К каждому стандарту указаны коды ОКС и группы в соответствии с Классификатором государственных стандартов (КГС). В графе «Для отметок» приводятся дополнительные сведения, а у обозначения стандарта проставляются условные знаки.

Межгосударственные стандарты, утратившие силу на территории Российской Федерации, исключены из систематической части и номерника указателя, а их обозначения даны в соответствующем разделе третьего тома, где также указывается, какие стандарты или другие нормативные документы действуют на территории Российской Федерации взамен этих стандартов.

Если межгосударственный стандарт или национальный стандарт Российской Федерации заменен новым, действие которого наступает после 1 января 2007 г., то в 1-м и 2-м томах публикуется только новый стандарт. При этом указывается, взамен какого документа он введен или в какой части его заменяет. Эта, как и прочая дополнительная информация, выделена курсивом. В третьем томе помещают оба обозначения — и действующего, и утвержденного стандарта, дата введения которого еще не наступила.

В графе «Для отметок» соответственно для этих стандартов указаны дата прекращения действия и дата введения, например:

Р МЭК 61675-1-2002	11.040.50	Ф32	до 01.07.2007
Р МЭК 61675-1-2006	19.100	Е84	с 01.07.2007

**Одной** звездочкой отмечено обозначение стандарта, к которому принято изменение: в графе «Для отметок» в скобках указывается номер изменения, номер и год издания информационного указателя, в котором оно опубликовано, например:

13726-97*	77.150.10	B54	(1-VI-2004)
-----------	-----------	-----	-------------

**Двумя** звездочками отмечены обозначения стандартов, замененных или отмененных в частях, например:

25818-91**	91.100.10	Ж17	(1-V-2001)
------------	-----------	-----	------------

**Тремя** звездочками отмечены обозначения стандартов, которым присвоены обозначения ранее отмененных, например:

18979-90***	91.080.40	Ж33	
-------------	-----------	-----	--

Обозначения межгосударственных стандартов, содержащих идентичный текст национальных стандартов Российской Федерации, публикуются в виде дроби, например:

<u>30602-97</u>	01.040.67	N00	
P 50647-94			

Межгосударственные стандарты, в обозначение которых входит буква Э, регламентируют требования к экспортной продукции, например:

10.31-70** Э	59.060.10	M71	(1-II-80)
			(2-IX-85)

Начиная с 2006 г. в 1-м и 2-м томах после основного наименования стандарта и в 3-м томе в разделах «Обозначения международных стандартов ИСО и МЭК, введенных в межгосударственные стандарты и национальные стандарты Российской Федерации», «Обозначения Правил Европейской экономической комиссии ООН (Правила ЕЭК ООН), введенных в межгосударственные стандарты и национальные стандарты Российской Федерации», «Обозначения европейских стандартов (ЕН), введенных в межгосударственные стандарты и национальные стандарты Российской Федерации», рядом с обозначениями межгосударственных и национальных стандартов Российской Федерации, зарегистрированных с 1 января 2005 г., проставлены буквенные символы степени соответствия международному стандарту: MOD — национальный или межгосударственный стандарт является модифицированным по отношению к международному стандарту, IDT — идентичным.

В указателе использованы следующие общепринятые сокращения, входящие в наименования стандартов:

ГСИ	—	Государственная система обеспечения единства измерений;
ГСС	—	Государственная система стандартизации;
ЕСЗКС	—	Единая система защиты от коррозии и старения материалов и изделий;
ЕСКД	—	Единая система конструкторской документации;
ЕСПД	—	Единая система программной документации;
ЕСТД	—	Единая система технологической документации;
ЕСТПП	—	Единая система технологической подготовки производства;
СИБИД	—	Система стандартов по информации, библиотечному и издательскому делу;
СПДС	—	Система проектной документации для строительства;
СПКП	—	Система показателей качества продукции;
ССБТ	—	Система стандартов безопасности труда;
УСД	—	Унифицированные системы документации.

Для упрощения поиска стандартов по наименованию в третьем томе помещен предметный указатель, который адресует искомые понятия непосредственно к страницам первого и второго томов, поэтому эти тома имеют «сквозную» нумерацию страниц.

# НАЦИОНАЛЬНЫЕ СТАНДАРТЫ

01

## ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ. ТЕРМИНОЛОГИЯ. СТАНДАРТИЗАЦИЯ. ДОКУМЕНТАЦИЯ

### 01.020 Терминология (принципы и координация)

#### ГОСТ Р 52335-2005

Продукция винодельческая. Термины и определения

#### ГОСТ Р 52349-2005

Продукты пищевые. Продукты пищевые функциональные. Термины и определения

### 01.040 Словари

#### ГОСТ ИСО 5507-97

Семена масличных культур. Номенклатура

### 01.040.01 Общие положения. Терминология. Стандартизация. Документация (Словари)

#### ГОСТ 1.1-2002

Межгосударственная система стандартизации. Термины и определения

#### ГОСТ 3.1109-82

ЕСТД. Термины и определения основных понятий. — *Взамен ГОСТ 3.1109-73*

#### ГОСТ 7.60-2003

СИБИД. Издания. Основные виды. Термины и определения. — *Взамен ГОСТ 7.60-90*

#### ГОСТ 7.69-95 (ИСО 5127-11-87)

СИБИД. Аудиовизуальные документы. Основные термины и определения

#### ГОСТ 7.74-96

СИБИД. Информационно-поисковые языки. Термины и определения

#### ГОСТ 7.76-96

СИБИД. Комплектование фонда документов. Библиографирование. Каталогизация. Термины и определения

#### ГОСТ 14.205-83

Технологичность конструкции изделий. Термины и определения. — *Взамен ГОСТ 18831-73*

#### ГОСТ 30166-95

Ресурсосбережение. Основные положения

#### ГОСТ 30167-95

Ресурсосбережение. Порядок установления показателей ресурсосбережения в документации на продукцию

#### ГОСТ 30709-2002

Техническая совместимость. Термины и определения

#### ГОСТ 31278-2004

Сотрудничество государств-участников Содружества Независимых Государств военно-экономическое. Термины и определения

#### ГОСТ Р 1.12-2004

Стандартизация в Российской Федерации. Термины и определения. — *Взамен ГОСТ Р 1.12-99*

#### ГОСТ Р 15.201-2000

Система разработки и постановки продукции на производство. Продукция производственно-технического назначения. Порядок разработки и постановки продукции на производство

#### ГОСТ Р ИСО/МЭК 17799-2005

Информационная технология. Практические правила управления информационной безопасностью; (IDT)

#### ГОСТ Р 50922-96

Защита информации. Основные термины и определения

#### ГОСТ Р 51141-98

Делопроизводство и архивное дело. Термины и определения

#### ГОСТ Р 51215-98

Оружие холодное. Термины и определения

#### ГОСТ Р 51275-99

Защита информации. Объект информатизации. Факторы, воздействующие на информацию. Общие положения

#### ГОСТ Р 51294.3-99

Автоматическая идентификация. Кодирование штриховое. Термины и определения (*принят в качестве межгосударственного стандарта*)

#### ГОСТ Р 52069.0-2003

Защита информации. Система стандартов. Основные положения

## 01.040.01

### ГОСТ Р 52447-2005

Защита информации. Техника защиты информации. Номенклатура показателей качества

### ГОСТ Р 52448-2005

Защита информации. Обеспечение безопасности сетей электросвязи. Общие положения

---

## 01.040.03 Социология. Услуги. Организация фирм и управление ими. Администрация. Транспорт (Словари)

---

### ГОСТ 14.004-83

Технологическая подготовка производства. Термины и определения основных понятий. — *Взамен ГОСТ 14.004-74*

### ГОСТ 15467-79

Управление качеством продукции. Основные понятия. Термины и определения. — *Взамен ГОСТ 15467-70, ГОСТ 16431-70, ГОСТ 17102-71, ГОСТ 17341-71*

### ГОСТ 16318-77

Оборудование технологическое для предприятий торговли и общественного питания. Термины и определения. — *Взамен ГОСТ 16318-70*

### ГОСТ 16504-81

Система государственных испытаний продукции. Испытания и контроль качества продукции. Основные термины и определения. — *Взамен ГОСТ 16504-74*

### ГОСТ 16567-82

Машины и оборудование для коммунальных прачечных и предприятий химчистки. Термины и определения. — *Взамен ГОСТ 16567-71*

### ГОСТ 18322-78

Система технического обслуживания и ремонта техники. Термины и определения. — *Взамен ГОСТ 18322-73*

### ГОСТ 18676-73

Эксплуатация промыслового флота и портов. Термины и определения

### ГОСТ 19605-74

Организация труда. Основные понятия. Термины и определения

### ГОСТ 23346-78

Эксплуатация транспортного морского флота техническая. Термины и определения

### ГОСТ 23634-83

Морская навигация и морская гидрография. Термины и определения. — *Взамен ГОСТ 23634-79*

### ГОСТ 23867-79

Эксплуатация речных портов. Термины и определения

### ГОСТ 28496-90

Система оценки качества и сертификации взаимопоставляемой продукции. Знак соответствия. Форма, размеры и порядок применения

### ГОСТ 30335-95

### ГОСТ Р 50646-94

Услуги населению. Термины и определения (*содержит полный аутентичный текст ГОСТ Р 50646-94*)

### ГОСТ 30596-97

### ГОСТ Р 51006-96

Услуги транспортные. Термины и определения (*содержит полный аутентичный текст ГОСТ Р 51006-96*)

### ГОСТ Р 50646-94

Услуги населению. Термины и определения (*принят в качестве межгосударственного стандарта*)

### ГОСТ Р 50779.10-2000

### (ИСО 3534-1-93)

Статистические методы. Вероятность и основы статистики. Термины и определения

### ГОСТ Р 50779.11-2000

### (ИСО 3534-2-93)

Статистические методы. Статистическое управление качеством. Термины и определения

### ГОСТ Р 51006-96

Услуги транспортные. Термины и определения (*принят в качестве межгосударственного стандарта*)

### ГОСТ Р 51303-99

Торговля. Термины и определения

### ГОСТ Р 51897-2002

Менеджмент риска. Термины и определения

### ГОСТ Р 52495-2005

Социальное обслуживание населения. Термины и определения

---

## 01.040.07 Математика. Естественные науки (Словари)

---

### ГОСТ 19179-73

Гидрология суши. Термины и определения

### ГОСТ 21667-76

Картография. Термины и определения

### ГОСТ 21878-76

Случайные процессы и динамические системы. Термины и определения

### ГОСТ 22268-76

Геодезия. Термины и определения

### ГОСТ 24284-80

Гравиразведка и магниторазведка. Термины и определения (*утратил силу на территории Российской Федерации в части терминов и определений по гравиразведке*)

**ГОСТ 25645.103-84**

Условия физические космического пространства. Термины и определения

**ГОСТ 25645.104-84**

Лучи космические. Термины и определения

**ГОСТ 25645.105-84**

Лучи космические солнечные. Термины и определения

**ГОСТ 25645.106-84**

Пояса Земли радиационные естественные. Термины и определения

**ГОСТ 25645.108-84**

Излучение рентгеновское и гамма-излучение космические. Термины и определения

**ГОСТ 25645.109-84**

Магнитосфера Земли. Термины и определения

**ГОСТ 25645.110-84**

Ветер солнечный. Термины и определения

**ГОСТ 25645.111-84**

Поле магнитное межпланетное. Термины и определения

**ГОСТ 25645.112-84**

Вещество метеорное. Термины, определения и буквенные обозначения

**ГОСТ 25645.113-84**

Ионосфера Земли. Термины и определения

**ГОСТ 25645.116-84**

Проникновение космических лучей в магнитосферу Земли. Термины и определения

**ГОСТ 25645.143-88**

Атмосферы планет. Термины и определения

**ГОСТ 26463-85**

Ледники. Термины и определения

**ГОСТ Р 51833-2001**

Фотограмметрия. Термины и определения

**ГОСТ Р 52103-2003**

Ускорители заряженных частиц. Термины и определения

**ГОСТ Р 52334-2005**

Гравиразведка. Термины и определения

**ГОСТ Р 52369-2005**

Фототопография. Термины и определения

---

**01.040.11 Здравоохранение (Словари)**

---

**ГОСТ 14934-88**

Офтальмологическая оптика. Термины и определения. — *Взамен ГОСТ 14934-80*

**ГОСТ 16758-71**

Аппараты терапевтические радиоизотопные. Термины и определения

**ГОСТ 17562-72**

Приборы измерительные для функциональной диагностики. Термины и определения

**ГОСТ 17726-81**

Стерилизаторы медицинские паровые, воздушные и газовые. Термины и определения. — *Взамен ГОСТ 17726-72*

**ГОСТ 18305-83**

Эндоскопы медицинские. Термины и определения. — *Взамен ГОСТ 18305-72*

**ГОСТ 18996-80**

Анализаторы биологических жидкостей медицинские. Термины и определения. — *Взамен ГОСТ 18996-73*

**ГОСТ 19471-74**

Газы ионизированные и аэрозоли электрические заряженные. Термины и определения

**ГОСТ 20509-75**

Оборудование медицинское дезинфекционное. Камеры. Кипятильники. Термины и определения

**ГОСТ 20887-75**

Оборудование медицинское. Аквадистилляторы. Термины и определения

**ГОСТ 23498-79**

Аппаратура искусственного кровообращения. Термины и определения

**ГОСТ 23986-80**

Пространства взрывоопасные медицинских помещений. Термины и определения

**ГОСТ 24052-80**

Оптика очковая. Термины и определения

**ГОСТ 24827-81**

Облучатели оптические медицинские. Термины и определения

**ГОСТ 24878-81**

Электроды для съема биоэлектрических потенциалов. Термины и определения

**ГОСТ 24984-81**

Аппараты рентгеновские медицинские. Символы обслуживания

**ГОСТ 25272-82**

Аппараты рентгеновские медицинские. Термины и определения

**ГОСТ 25273-82**

Усилители рентгеновского изображения медицинских аппаратов. Термины и определения

**ГОСТ 25375-82**

Методы, средства и режимы стерилизации и дезинфекции изделий медицинского назначения. Термины и определения



## 01.040.11

### ГОСТ 25725-89

Инструменты медицинские. Термины и определения. — *Взамен ГОСТ 22599-77, ГОСТ 15587-80, ГОСТ 25725-83*

### ГОСТ 26322-84

Оборудование стоматологическое. Термины и определения

### ГОСТ 27878-88

Системы и комплексы медицинские автоматизированные. Термины и определения

### ГОСТ 28040-89

Комплекс систем обеспечения жизнедеятельности космонавта в пилотируемом космическом аппарате. Термины и определения

### ГОСТ 28956-91

(ИСО 8320-86)

Линзы контактные. Термины и определения

### ГОСТ 30475-96

(ИСО 6440-85)

### ГОСТ Р 50653-94

(ИСО 6440-85)

Кресла-коляски. Термины и определения *(содержит полный аутентичный текст ГОСТ Р 50653-94)*

### ГОСТ Р 50382-92

Средства медико-биологического обеспечения жизнедеятельности человека и жизнеобеспечения биологических объектов на специальных объектах. Термины и определения

### ГОСТ Р 50653-94

(ИСО 6440-85)

Кресла-коляски. Термины и определения *(принят в качестве межгосударственного стандарта)*

### ГОСТ Р 51819-2001

Протезирование и ортезирование верхних и нижних конечностей. Термины и определения

### ГОСТ Р 52423-2005

(ИСО 4135:2001)

Аппараты ингаляционной анестезии и искусственной вентиляции легких. Термины и определения; (MOD)

---

## 01.040.13 Охрана окружающей среды, защита человека от воздействия окружающей среды. Безопасность (Словари)

---

### ГОСТ 12.0.002-80

ССБТ. Термины и определения. — *Взамен ГОСТ 12.0.002-74*

### ГОСТ 12.1.009-76

ССБТ. Электробезопасность. Термины и определения

### ГОСТ 12.1.033-81

ССБТ. Пожарная безопасность. Термины и определения

### ГОСТ 12.2.047-86

ССБТ. Пожарная техника. Термины и определения. — *Взамен ГОСТ 12.2.047-80*

### ГОСТ 12.4.001-80

ССБТ. Очки защитные. Термины и определения. — *Взамен ГОСТ 12.4.001-73*

### ГОСТ 17.1.1.01-77

Охрана природы. Гидросфера. Использование и охрана вод. Основные термины и определения

### ГОСТ 17.2.1.02-76

Охрана природы. Атмосфера. Термины и определения выбросов двигателей автомобилей, тракторов, самоходных сельскохозяйственных и строительно-дорожных машин

### ГОСТ 17.2.1.03-84

Охрана природы. Атмосфера. Термины и определения контроля загрязнения

### ГОСТ 17.2.1.04-77

Охрана природы. Атмосфера. Источники и метеорологические факторы загрязнения, промышленные выбросы. Термины и определения

### ГОСТ 17.5.1.01-83

Охрана природы. Рекультивация земель. Термины и определения. — *Взамен ГОСТ 17.5.1.01-78*

### ГОСТ 17.6.1.01-83

Охрана природы. Охрана и защита лесов. Термины и определения

### ГОСТ 17.8.1.01-86

Охрана природы. Ландшафты. Термины и определения. — *Взамен ГОСТ 17.8.1.01-80*

### ГОСТ 22.0.03-97

### ГОСТ Р 22.0.03-95

Безопасность в чрезвычайных ситуациях. Природные чрезвычайные ситуации. Термины и определения *(содержит полный аутентичный текст ГОСТ Р 22.0.03-95)*

### ГОСТ 22.0.04-97

### ГОСТ Р 22.0.04-95

Безопасность в чрезвычайных ситуациях. Биолого-социальные чрезвычайные ситуации. Термины и определения *(содержит полный аутентичный текст ГОСТ Р 22.0.04-95)*

### ГОСТ 22.0.05-97

### ГОСТ Р 22.0.05-94

Безопасность в чрезвычайных ситуациях. Техногенные чрезвычайные ситуации. Термины и определения *(содержит полный аутентичный текст ГОСТ Р 22.0.05-94)*

**ГОСТ 22.0.09-97****ГОСТ Р 22.0.09-95**

Безопасность в чрезвычайных ситуациях. Чрезвычайные ситуации на акваториях. Термины и определения *(содержит полный аутентичный текст ГОСТ Р 22.0.09-95)*

**ГОСТ 22.1.02-97****ГОСТ Р 22.1.02-95**

Безопасность в чрезвычайных ситуациях. Мониторинг и прогнозирование. Термины и определения *(содержит полный аутентичный текст ГОСТ Р 22.1.02-95)*

**ГОСТ 12916-89**

Транспортирование радиоактивных веществ. Термины и определения. — *Взамен ГОСТ 12916-80, ГОСТ 19541-80*

**ГОСТ 15840-70**

Снегоочистители. Термины и определения

**ГОСТ 16950-81**

Техника радиационно-защитная. Термины и определения. — *Взамен ГОСТ 16950-71*

**ГОСТ 19433-88**

Грузы опасные. Классификация и маркировка. — *Взамен ГОСТ 19433-81*

**ГОСТ 19465-74**

Покрытия полимерные защитные для улучшения радиационной обстановки. Термины и определения

**ГОСТ 20286-90**

Загрязнение радиоактивное и дезактивация. Термины и определения. — *Взамен ГОСТ 20286-74, ГОСТ 25619-83, ГОСТ 26097-84*

**ГОСТ 23255-78**

Средства индивидуальной защиты от радиоактивных веществ. Термины и определения

**ГОСТ 25645.201-83**

Безопасность радиационная экипажа космического аппарата в космическом полете. Термины и определения

**ГОСТ 25916-83**

Ресурсы материальные вторичные. Термины и определения

**ГОСТ 27065-86**

Качество вод. Термины и определения

**ГОСТ 27593-88**

Почвы. Термины и определения. — *Взамен ГОСТ 17.4.1.03-84*

**ГОСТ 30772-2001**

Ресурсосбережение. Обращение с отходами. Термины и определения

**ГОСТ 30813-2002**

Вода и водоподготовка. Термины и определения

**СТ СЭВ 4267-83**

Защита оборудования проводной связи и обслуживающего персонала от влияния электромагнитных полей. Термины и определения

**ГОСТ Р 22.0.02-94**

Безопасность в чрезвычайных ситуациях. Термины и определения

**ГОСТ Р 22.0.03-95**

Безопасность в чрезвычайных ситуациях. Природные чрезвычайные ситуации. Термины и определения *(принят в качестве межгосударственного стандарта)*

**ГОСТ Р 22.0.04-95**

Безопасность в чрезвычайных ситуациях. Биолого-социальные чрезвычайные ситуации. Термины и определения *(принят в качестве межгосударственного стандарта)*

**ГОСТ Р 22.0.05-94**

Безопасность в чрезвычайных ситуациях. Техногенные чрезвычайные ситуации. Термины и определения *(принят в качестве межгосударственного стандарта)*

**ГОСТ Р 22.0.08-96**

Безопасность в чрезвычайных ситуациях. Техногенные чрезвычайные ситуации. Взрывы. Термины и определения

**ГОСТ Р 22.0.09-95**

Безопасность в чрезвычайных ситуациях. Чрезвычайные ситуации на акваториях. Термины и определения *(принят в качестве межгосударственного стандарта)*

**ГОСТ Р 22.1.02-95**

Безопасность в чрезвычайных ситуациях. Мониторинг и прогнозирование. Термины и определения *(принят в качестве межгосударственного стандарта)*

**ГОСТ Р 22.2.08-96**

Безопасность в чрезвычайных ситуациях. Безопасность движения поездов. Термины и определения

**ГОСТ Р 22.3.05-96**

Безопасность в чрезвычайных ситуациях. Жизнеобеспечение населения в чрезвычайных ситуациях. Термины и определения

**ГОСТ Р 42.0.02-2001**

Гражданская оборона. Термины и определения основных понятий

**ГОСТ Р ЕН 614-1-2003**

Безопасность оборудования. Эргономические принципы конструирования. Часть 1. Термины, определения и общие принципы

**ГОСТ Р ИСО 14050-99**

Управление окружающей средой. Словарь

## 01.040.13

### ГОСТ Р 50996-96

Сбор, хранение, переработка и захоронение радиоактивных отходов. Термины и определения

### ГОСТ Р 51109-97

Промышленная чистота. Термины и определения

---

## 01.040.17 Метрология и измерения. Физические явления (Словари)

---

### ГОСТ 8.127-74

ГСИ. Измерения параметров ударного движения. Термины и определения

### ГОСТ 8.271-77

ГСИ. Средства измерения давления. Термины и определения. — *Взамен ГОСТ 15115-69*

### ГОСТ 7427-76

Геометрическая оптика. Термины, определения и буквенные обозначения. — *Взамен ГОСТ 7427-55*

### ГОСТ 7601-78

Физическая оптика. Термины, буквенные обозначения и определения основных величин. — *Взамен ГОСТ 7601-55 (в части терминов пп. 27 — 32, 35а, 36 — 44, 46 — 48, 50, 70, 71 заменен ГОСТ 26148-84)*

### ГОСТ 13607-68

Приборы и преобразователи электроизмерительные цифровые. Основные термины и определения

### ГОСТ 14105-76

Детекторы ионизирующих излучений. Термины и определения. — *Взамен ГОСТ 14105-69*

### ГОСТ 14336-87

Приборы радиоизотопные. Термины и определения. — *Взамен ГОСТ 14336-76, ГОСТ 19648-74*

### ГОСТ 14337-78

Средства измерений ионизирующих излучений. Термины и определения. — *Взамен ГОСТ 14337-69*

### ГОСТ 14642-69

Узлы, блоки и устройства функциональные аппаратуры для измерений ионизирующих излучений. Термины и определения

### ГОСТ 14686-69

Средства измерений световых величин. Термины

### ГОСТ 14691-69

Устройства исполнительные для систем автоматического регулирования. Термины

### ГОСТ 14828-69

Приборы для измерения физико-химических величин. Радиоспектрометры. Термины

### ГОСТ 15528-86

Средства измерений расхода, объема или массы протекающих жидкости и газа. Термины и определения. — *Взамен ГОСТ 18083-72, ГОСТ 15528-70*

### ГОСТ 15624-75

Масс-спектрометры. Термины и определения. — *Взамен ГОСТ 15624-70*

### ГОСТ 16217-83

Датчики силы тензорезисторные. Термины и определения. — *Взамен ГОСТ 16217-70*

### ГОСТ 16548-80

Стекло кварцевое и изделия из него. Термины и определения. — *Взамен ГОСТ 16548-71*

### ГОСТ 16819-71

Приборы виброизмерительные. Термины и определения

### ГОСТ 16821-91

Сейсморазведка. Термины и определения. — *Взамен ГОСТ 16821-71*

### ГОСТ 16851-71

Анализаторы жидкости. Термины и определения

### ГОСТ 17567-81

Хроматография газовая. Термины и определения. — *Взамен ГОСТ 17567-72*

### ГОСТ 18177-81

Детекторы ионизирующих излучений полупроводниковые. Термины и определения. — *Взамен ГОСТ 18177-72*

### ГОСТ 18303-72

Тахометры. Термины и определения

### ГОСТ 18955-73

Акселерометры низкочастотные линейные. Термины и определения

### ГОСТ 19189-73

Детекторы ионизирующих излучений газовые ионизационные. Термины и определения

### ГОСТ 19892-74

Приборы акустические для определения физико-химических свойств и состава веществ. Термины и определения

### ГОСТ 20420-75

Тензорезисторы. Термины и определения

### ГОСТ 20523-80

Устройства числового программного управления станками. Термины и определения. — *Взамен ГОСТ 20523-75*

### ГОСТ 20906-75

Средства измерений магнитных величин. Термины и определения

### ГОСТ 21830-76

Приборы геодезические. Термины и определения

### ГОСТ 22547-81

Средства гидроакустические. Термины и определения. — *Взамен ГОСТ 22547-77*

### ГОСТ 22609-77

Геофизические исследования в скважинах. Термины, определения и буквенные обозначения

### ГОСТ 22651-77

Приборы картографические. Термины и определения

**ГОСТ 22743-85**

Сильфоны. Термины, определения и буквенные обозначения. — *Взамен ГОСТ 22743-77*

**ГОСТ 23077-78**

Детекторы ионизирующих излучений сцинтилляционные. Термины, определения и буквенные обозначения

**ГОСТ 23778-79**

Измерения оптические поляризационные. Термины и определения

**ГОСТ 24026-80**

Исследовательские испытания. Планирование эксперимента. Термины и определения

**ГОСТ 24286-88**

Фотометрия импульсная. Термины и определения. — *Взамен ГОСТ 24286-80, кроме терминов пп. 1, 3 — 5, 7 — 24, 26, 32 — 35, 37*

**ГОСТ 24314-80 Э**

Приборы электронные измерительные. Термины и определения. Способы выражения погрешностей и общие условия испытаний

**ГОСТ 24346-80**

Вибрация. Термины и определения

**ГОСТ 24802-81**

Приборы для измерения уровня жидкости и сыпучих веществ. Термины и определения

**ГОСТ 25513-82**

Приборы для измерения зубчатых колес. Условные обозначения. Термины и определения

**ГОСТ 25756-83**

Компенсаторы и уплотнения сильфонные. Термины и определения

**ГОСТ 26148-84**

Фотометрия. Термины и определения. — *Взамен ГОСТ 7601-78 в части терминов пп. 27 — 32, 35а, 36 — 44, 46 — 48, 50, 70, 71, ГОСТ 24286-80 в части терминов пп. 1, 3 — 5, 7 — 24, 26, 32 — 35, 37*

**ГОСТ 27176-86**

Приборы спектральные оптические. Термины и определения

**ГОСТ 27284-87**

Калибры. Термины и определения

**ГОСТ 27655-88**

Акустическая эмиссия. Термины, определения и обозначения. — *Взамен ГОСТ 25.002-80*

**ГОСТ 27964-88****(ИСО 4287-2-84)**

Измерение параметров шероховатости. Термины и определения

**ГОСТ Р 50381-92**

Приборы фотограмметрические. Термины и определения

**ГОСТ Р 52361-2005**

Контроль объекта аналитический. Термины и определения

**01.040.19 Испытания (Словари)****ГОСТ 14766-69**

Машины и приборы для определения механических свойств материалов. Термины и определения

**ГОСТ 16865-79**

Аппаратура для рентгеноструктурного и рентгено-спектрального анализов. Термины и определения. — *Взамен ГОСТ 16865-71*

**ГОСТ 17064-71**

Основные функциональные узлы, принадлежности и вспомогательные устройства гамма-аппаратов. Термины и определения

**ГОСТ 19647-74**

Методы и средства рентгенорадиометрического анализа. Термины и определения

**ГОСТ 20337-74**

Приборы рентгеновские. Термины и определения

**ГОСТ 20911-89**

Техническая диагностика. Термины и определения. — *Взамен ГОСТ 20911-75*

**ГОСТ 21964-76**

Внешние воздействующие факторы. Номенклатура и характеристики

**ГОСТ 23829-85**

Контроль неразрушающий акустический. Термины и определения. — *Взамен ГОСТ 23829-79*

**ГОСТ 24034-80**

Контроль неразрушающий радиационный. Термины и определения

**ГОСТ 24289-80**

Контроль неразрушающий вихретоковый. Термины и определения

**ГОСТ 24450-80**

Контроль неразрушающий магнитный. Термины и определения

**ГОСТ 24521-80**

Контроль неразрушающий оптический. Термины и определения

**ГОСТ 24522-80**

Контроль неразрушающий капиллярный. Термины и определения

**ГОСТ 25313-82**

Контроль неразрушающий радиоволновой. Термины и определения

**ГОСТ 25314-82**

Контроль неразрушающий тепловой. Термины и определения

## 01.040.19

### ГОСТ 25315-82

Контроль неразрушающий электрический. Термины и определения

### ГОСТ 25541-82

Электрорадиография. Термины и определения

### ГОСТ 26790-85

Техника течеискания. Термины и определения

### ГОСТ 26883-86

Внешние воздействующие факторы. Термины и определения

---

## 01.040.21    **Механические системы и компоненты общего назначения (Словари)**

---

### ГОСТ ИСО 4378-1-2001

Подшипники скольжения. Термины, определения и классификация. Часть 1. Конструкция, подшипниковые материалы и их свойства. — *Взамен ГОСТ 18282-88*

### ГОСТ ИСО 4378-4-2001

Подшипники скольжения. Термины, определения и классификация. Часть 4. Расчетные параметры и их обозначения

### ГОСТ 16530-83

Передачи зубчатые. Общие термины, определения и обозначения. — *Взамен ГОСТ 16530-70*

### ГОСТ 16531-83

Передачи зубчатые цилиндрические. Термины, определения и обозначения. — *Взамен ГОСТ 16531-70*

### ГОСТ 18306-72

Муфты электромагнитные с механической связью. Термины и определения

### ГОСТ 18498-89

Передачи червячные. Термины, определения и обозначения. — *Взамен ГОСТ 18498-73*

### ГОСТ 19325-73

Передачи зубчатые конические. Термины, определения и обозначения

### ГОСТ 19534-74

Балансировка вращающихся тел. Термины

### ГОСТ 20765-87

Системы смазочные. Термины и определения. — *Взамен ГОСТ 20765-75*

### ГОСТ 22850-77

Передачи спироидные. Термины, определения и обозначения

### ГОСТ 23207-78

Сопротивление усталости. Основные термины, определения и обозначения

### ГОСТ 24399-80

Цепи роликовые. Термины и определения

### ГОСТ 24955-81

Подшипники качения. Термины и определения

### ГОСТ 27017-86

Изделия крепежные. Термины и определения

### ГОСТ 28358-89

Вариаторы общего назначения с гибкой связью. Термины и определения

### ГОСТ 28500-90

#### (ИСО 5288-82)

Передачи ременные синхронные. Термины и определения

### ГОСТ Р ИСО 1081-94

Передачи клиноременные. Термины и определения

### ГОСТ Р 50370-92

Редукторы и мотор-редукторы общемашиностроительного применения. Термины и определения

### ГОСТ Р 50371-92

Муфты механические общемашиностроительного применения. Термины и определения

---

## 01.040.23    **Гидравлические и пневматические системы и компоненты общего назначения (Словари)**

---

### ГОСТ 5197-85

Вакуумная техника. Термины и определения. — *Взамен ГОСТ 5197-70*

### ГОСТ 17398-72

Насосы. Термины и определения

### ГОСТ 17752-81

Гидропривод объемный и пневмопривод. Термины и определения. — *Взамен ГОСТ 17752-72*

### ГОСТ 19587-74

Передачи гидродинамические. Термины и определения

### ГОСТ 22270-76

Оборудование для кондиционирования воздуха, вентиляции и отопления. Термины и определения

### ГОСТ 24856-81

#### (ИСО 6552-80)

Арматура трубопроводная промышленная. Термины и определения

### ГОСТ 25199-82

Оборудование пылеулавливающее. Термины и определения

### ГОСТ 28567-90

Компрессоры. Термины и определения

**01.040.25 Машиностроение (Словари)****ГОСТ 9.008-82**

ЕСЗКС. Покрытия металлические и неметаллические неорганические. Термины и определения. — *Взамен ГОСТ 9.008-73*

**ГОСТ 9.101-2002**

ЕСЗКС. Основные положения. — *Взамен ГОСТ 9.101-78*

**ГОСТ 9.102-91**

ЕСЗКС. Воздействие биологических факторов на технические объекты. Термины и определения. — *Взамен ГОСТ 9.102-78*

**ГОСТ 9.103-78**

ЕСЗКС. Временная противокоррозионная защита металлов и изделий. Термины и определения

**ГОСТ 9.710-84**

ЕСЗКС. Старение полимерных материалов. Термины и определения. — *Взамен ГОСТ 17050-71*

**ГОСТ 31.010.01-84**

Приспособления станочные. Термины и определения

**ГОСТ 2601-84**

Сварка металлов. Термины и определения основных понятий. — *Взамен ГОСТ 2601-74, ГОСТ 19232-73*

**ГОСТ 2789-73**

Шероховатость поверхности. Параметры и характеристики. — *Взамен ГОСТ 2789-59*

**ГОСТ 10772-78**

Покрытия литейные противопригарные водные. Общие технические условия. — *Взамен ГОСТ 10772-64*

**ГОСТ 11708-82**

Основные нормы взаимозаменяемости. Резьба. Термины и определения. — *Взамен ГОСТ 11708-66*

**ГОСТ 14334-87**

Линии автоматические роторные и роторно-конвейерные. Термины и определения. — *Взамен ГОСТ 14334-69*

**ГОСТ 14706-78**

Алмазы и инструменты алмазные. Термины и определения. — *Взамен ГОСТ 14706-69*

**ГОСТ 15830-84**

Обработка металлов давлением. Штампы. Термины и определения. — *Взамен ГОСТ 15830-75*

**ГОСТ 16436-70**

Машины ручные пневматические и электрические. Термины и определения

**ГОСТ 17325-79**

Пайка и лужение. Основные термины и определения. — *Взамен ГОСТ 17325-71*

**ГОСТ 17420-72**

ЕСТПП. Операция механической обработки резанием. Термины и определения

**ГОСТ 17819-84**

Оснастка технологическая литейного производства. Термины и определения. — *Взамен ГОСТ 17819-72*

**ГОСТ 18111-93**

Оборудование технологическое для литейного производства. Термины и определения. — *Взамен ГОСТ 18111-72*

**ГОСТ 18169-86**

Процессы технологические литейного производства. Термины и определения. — *Взамен ГОСТ 18169-72*

**ГОСТ 18295-72**

Обработка упрочняющая. Термины и определения

**ГОСТ 18296-72**

Обработка поверхностным пластическим деформированием. Термины и определения

**ГОСТ 18323-86**

Оборудование кузнечно-прессовое. Термины и определения. — *Взамен ГОСТ 18323-73*

**ГОСТ 18970-84**

Обработка металлов давлением. Операцияковки и штамповки. Термины и определения. — *Взамен ГОСТ 18970-73*

**ГОСТ 21445-84**

Материалы и инструменты абразивные. Термины и определения. — *Взамен ГОСТ 21445-75*

**ГОСТ 21495-76**

Базирование и базы в машиностроении. Термины и определения

**ГОСТ 23004-78**

Механизация и автоматизация технологических процессов в машиностроении и приборостроении. Основные термины, определения и обозначения

**ГОСТ 23505-79**

Обработка абразивная. Термины и определения

**ГОСТ 23887-79**

Сборка. Термины и определения

**ГОСТ 24642-81**

Основные нормы взаимозаменяемости. Допуски формы и расположения поверхностей. Основные термины и определения. — *Взамен ГОСТ 10356-63 в части разд. I и II*

**ГОСТ 25142-82**

Шероховатость поверхности. Термины и определения

**ГОСТ 25330-82**

Обработка электрохимическая. Термины и определения

**ГОСТ 25331-82**

Обработка электроэрозионная. Термины и определения

**ГОСТ 25548-82**

Основные нормы взаимозаменяемости. Конусы и конические соединения. Термины и определения

## 01.040.25

### ГОСТ 25686-85

Манипуляторы, автооператоры и промышленные роботы. Термины и определения. — *Взамен ГОСТ 21024-75, ГОСТ 25686-83*

### ГОСТ 25751-83

Инструменты режущие. Термины и определения общих понятий

### ГОСТ 25761-83

Виды обработки резанием. Термины и определения общих понятий

### ГОСТ 25762-83

Обработка резанием. Термины, определения и обозначения общих понятий

### ГОСТ 25866-83

Эксплуатация техники. Термины и определения

### ГОСТ 26228-90

Системы производственные гибкие. Термины и определения, номенклатура показателей. — *Взамен ГОСТ 26228-85, ГОСТ 26962-86, ГОСТ 4.368-85*

### ГОСТ 27674-88

Трение, изнашивание и смазка. Термины и определения. — *Взамен ГОСТ 23.002-78*

### ГОСТ 27782-88

Материалоемкость изделий машиностроения. Термины и определения

### ГОСТ 28076-89

Газотермическое напыление. Термины и определения

### ГОСТ 28910-91

Линии автоматические. Термины и определения

### ГОСТ 29240-91

#### (ИСО 5420-83)

Развертки. Термины, определения и типы

### ГОСТ 29273-92

#### (ИСО 581-80)

Свариваемость. Определение

### ГОСТ 29308-92

#### (ИСО 1703-83)

Инструмент монтажный для винтов и гаек. Номенклатура

### ГОСТ Р ИСО 6165-99

Машины землеройные. Классификация. Термины и определения

### ГОСТ Р 50343-92

#### (ИСО 8695-87)

Штампы для листовой штамповки. Пуансоны. Типы, термины и определения

### ГОСТ Р 50427-92

#### (ИСО 5419-82)

Сверла спиральные. Термины, определения и типы

### ГОСТ Р 51109-97

Промышленная чистота. Термины и определения

## 01.040.27 Энергетика и теплотехника (Словари)

### ГОСТ 17137-87

Системы контроля, управления и защиты ядерных реакторов. Термины и определения. — *Взамен ГОСТ 17137-71, ГОСТ 17924-81, ГОСТ 21933-76*

### ГОСТ 17356-89

#### (ИСО 3544-78, ИСО 5063-78)

Горелки на газообразном и жидком топливах. Термины и определения. — *Взамен ГОСТ 17356-71*

### ГОСТ 18298-79

Стойкость аппаратуры, комплектующих элементов и материалов радиационная. Термины и определения. — *Взамен ГОСТ 18298-72*

### ГОСТ 19431-84

Энергетика и электрификация. Термины и определения. — *Взамен ГОСТ 19431-74*

### ГОСТ 20375-83

Электроагрегаты и передвижные электростанции с двигателями внутреннего сгорания. Термины и определения. — *Взамен ГОСТ 20375-74*

### ГОСТ 20716-75

Установки радиационно-технологические. Термины и определения

### ГОСТ 21027-75

Системы энергетические. Термины и определения

### ГОСТ 21957-76

Техника криогенная. Термины и определения

### ГОСТ 22212-85

Устройства энергетические радионуклидные. Термины и определения. — *Взамен ГОСТ 16328-70, ГОСТ 22212-76*

### ГОСТ 22574-77

Материалы ядерные делимые. Термины и определения

### ГОСТ 22705-77

Техника радиационная. Термины и определения

### ГОСТ 23078-78

Установки и аппараты опреснительные дистилляционные. Термины и определения

### ГОСТ 23082-78

Реакторы ядерные. Термины и определения. — *Взамен ГОСТ 20942-75*

### ГОСТ 23162-78

Электроагрегаты и передвижные электростанции с двигателями внутреннего сгорания. Система условных обозначений

### ГОСТ 23172-78

Котлы стационарные. Термины и определения

### ГОСТ 23269-78

Турбины стационарные паровые. Термины и определения

**ГОСТ 23290-78**

Установки газотурбинные стационарные. Термины и определения

**ГОСТ 23956-80**

Турбины гидравлические. Термины и определения

**ГОСТ 24291-90**

Электрическая часть электростанции и электрической сети. Термины и определения. — *Взамен ГОСТ 24291-80*

**ГОСТ 24393-80**

Техника холодильная. Термины и определения

**ГОСТ 25437-82**

Источники тепла радионуклидные. Термины и определения

**ГОСТ 25504-82**

Источники ионизирующего излучения радионуклидные закрытые. Термины и определения

**ГОСТ 25720-83**

Котлы водогрейные. Термины и определения

**ГОСТ 26392-84**

Безопасность ядерная. Термины и определения

**ГОСТ 26691-85**

Теплоэнергетика. Термины и определения

**ГОСТ Р 50854-96**

Препараты радиоактивные. Термины и определения

**ГОСТ Р 51852-2001**

(ИСО 3977-1-97)

Установки газотурбинные. Термины и определения

---

**01.040.29 Электротехника (Словари)**


---

**ГОСТ 14312-79**

Контакты электрические. Термины и определения. — *Взамен ГОСТ 14312-69*

**ГОСТ 15049-81**

Лампы электрические. Термины и определения. — *Взамен ГОСТ 15049-74*

**ГОСТ 15596-82**

Источники тока химические. Термины и определения. — *Взамен ГОСТ 15596-78*

**ГОСТ 15845-80**

Изделия кабельные. Термины и определения. — *Взамен ГОСТ 15845-70*

**ГОСТ 16012-70**

Изделия бытовые электромеханические. Термины и определения

**ГОСТ 16022-83**

Реле электрические. Термины и определения. — *Взамен ГОСТ 16022-76*

**ГОСТ 16110-82**

Трансформаторы силовые. Термины и определения. — *Взамен ГОСТ 16110-70*

**ГОСТ 16382-87**

Оборудование электротермическое. Термины и определения. — *Взамен ГОСТ 16382-70, ГОСТ 18089-72*

**ГОСТ 16703-79**

Приборы и комплексы световые. Термины и определения. — *Взамен ГОСТ 16703-71*

**ГОСТ 17499-82**

Контакты магнитоуправляемые. Термины и определения. — *Взамен ГОСТ 17499-72*

**ГОСТ 17513-72**

Электропривод колесных машин тяговый. Термины и определения

**ГОСТ 17561-84**

Усилители магнитные. Термины и определения. — *Взамен ГОСТ 17561-72*

**ГОСТ 17613-80**

Арматура линейная. Термины и определения. — *Взамен ГОСТ 17613-72*

**ГОСТ 17703-72**

Аппараты электрические коммутационные. Основные понятия. Термины и определения

**ГОСТ 18311-80**

Изделия электротехнические. Термины и определения основных понятий. — *Взамен ГОСТ 18311-72*

**ГОСТ 18624-73**

Реакторы электрические. Термины и определения

**ГОСТ 18685-73**

Трансформаторы тока и напряжения. Термины и определения

**ГОСТ 19350-74**

Электрооборудование электрического подвижного состава. Термины и определения

**ГОСТ 19431-84**

Энергетика и электрификация. Термины и определения. — *Взамен ГОСТ 19431-74*

**ГОСТ 19693-74**

Материалы магнитные. Термины и определения

**ГОСТ 20938-75**

Трансформаторы малой мощности. Термины и определения

**ГОСТ 21515-76**

Материалы диэлектрические. Термины и определения. — *Взамен ГОСТ 17033-71 в части терминологии диэлектрических материалов*

**ГОСТ 21888-82**

(МЭК 276-68, МЭК 560-77)

Щетки, щеткодержатели, коллекторы и контактные кольца электрических машин. Термины и определения. — *Взамен ГОСТ 21888-76*



## 01.040.29

### ГОСТ 22265-76

Материалы проводниковые. Термины и определения. — *Взамен ГОСТ 17033-71 в части терминологии проводниковых материалов*

### ГОСТ 22622-77

Материалы полупроводниковые. Термины и определения основных электрофизических параметров

### ГОСТ 22990-78

Машины контактные. Термины и определения

### ГОСТ 23414-84

Преобразователи электроэнергии полупроводниковые. Термины и определения. — *Взамен ГОСТ 23414-79*

### ГОСТ 23771-79

Преобразователи электрических величин электрохимические. Термины и определения

### ГОСТ 23869-79

Материалы сверхпроводящие. Термины и определения

### ГОСТ 23875-88

Качество электрической энергии. Термины и определения. — *Взамен ГОСТ 23875-79*

### ГОСТ 26522-85

Короткие замыкания в электроустановках. Термины и определения

### ГОСТ 27020-86

Изоляторы. Классификация и условные обозначения

### ГОСТ 27471-87

Машины электрические вращающиеся. Термины и определения. — *Взамен ГОСТ 17154-71, ГОСТ 23375-78*

### ГОСТ 27744-88

Изоляторы. Термины и определения

### СТ СЭВ 1069-78

Устройства электроустановочные светотехнические. Термины и определения

### СТ СЭВ 2726-80

Электроустановки и электрооборудование. Термины и определения. Основы выбора по условиям электродинамической стойкости при коротких замыканиях

### ГОСТ Р 50369-92

Электроприводы. Термины и определения

### ГОСТ Р 52002-2003

Электротехника. Термины и определения основных понятий

---

## 01.040.31 Электроника (Словари)

---

### ГОСТ 13820-77

Приборы электровакуумные. Термины и определения. — *Взамен ГОСТ 13820-68*

### ГОСТ 15093-90

Лазеры и устройства управления лазерным излучением. Термины и определения. — *Взамен ГОСТ 15093-75*

### ГОСТ 15133-77

Приборы полупроводниковые. Термины и определения. — *Взамен ГОСТ 15133-69*

### ГОСТ 16803-78

Источники высокоинтенсивного оптического излучения газоразрядные импульсные. Термины и определения. — *Взамен ГОСТ 16803-71*

### ГОСТ 17021-88

Микросхемы интегральные. Термины и определения. — *Взамен ГОСТ 17021-75*

### ГОСТ 17704-72

Приборы полупроводниковые. Приемники лучистой энергии фотоэлектрические. Классификация и система обозначений

### ГОСТ 17791-82

Приборы электронно-лучевые. Термины и определения. — *Взамен ГОСТ 17791-72*

### ГОСТ 18577-80

Устройства термоэлектрические полупроводниковые. Термины и определения. — *Взамен ГОСТ 18577-73*

### ГОСТ 18669-73

Резонаторы пьезоэлектрические. Термины и определения

### ГОСТ 18670-84

Фильтры пьезоэлектрические и электромеханические. Термины и определения. — *Взамен ГОСТ 18670-73*

### ГОСТ 19095-73

Транзисторы полевые. Термины, определения и буквенные обозначения параметров

### ГОСТ 19480-89

Микросхемы интегральные. Термины, определения и буквенные обозначения электрических параметров. — *Взамен ГОСТ 19480-74*

### ГОСТ 20003-74

Транзисторы биполярные. Термины, определения и буквенные обозначения параметров

### ГОСТ 20332-84

Тиристоры. Термины, определения и буквенные обозначения параметров. — *Взамен ГОСТ 20332-74*

### ГОСТ 20406-75

Платы печатные. Термины и определения

### ГОСТ 20412-75

Лампы генераторные, модуляторные и регулирующие. Термины и определения

**ГОСТ 20526-82**

Приборы электровакуумные фотоэлектронные. Термины и определения. — *Взамен ГОСТ 20526-75*

**ГОСТ 20724-83**

Приборы газоразрядные. Термины и определения. — *Взамен ГОСТ 20724-75*

**ГОСТ 20935-91**

Криоэлектроника. Термины и определения. — *Взамен ГОСТ 20935-75*

**ГОСТ 21006-75**

Микроскопы электронные. Термины, определения и буквенные обозначения

**ГОСТ 21414-75**

Резисторы. Термины и определения

**ГОСТ 21415-75**

Конденсаторы. Термины и определения

**ГОСТ 21934-83**

Приемники излучения полупроводниковые фотоэлектрические и фотоприемные устройства. Термины и определения. — *Взамен ГОСТ 21934-76, ГОСТ 22899-78*

**ГОСТ 21962-76**

Соединители электрические. Термины и определения

**ГОСТ 22719-77**

Микровыключатели и микропереключатели. Термины и определения

**ГОСТ 22866-77**

Генераторы кварцевые. Термины и определения

**ГОСТ 23070-78**

Анализ и оптимизация на ЭВМ радиоэлектронных схем. Термины и определения

**ГОСТ 23073-78**

Трубы тепловые. Термины, определения и буквенные обозначения

**ГОСТ 23618-79**

Изделия из ферритов и магнитодиэлектриков. Термины и определения

**ГОСТ 23769-79**

Приборы электронные и устройства защитные СВЧ. Термины, определения и буквенные обозначения. — *Взамен ГОСТ 16393-70, ГОСТ 20411-75, ГОСТ 17104-71 в части видов и конструктивных элементов, ГОСТ 20396-74 в части видов и конструктивных элементов, ГОСТ 20567-75 в части видов и конструктивных элементов*

**ГОСТ 23871-79**

Трансформаторы электронно-магнитные многофункциональные. Термины и определения

**ГОСТ 24127-80**

Лампы непрерывного действия газоразрядные. Термины и определения

**ГОСТ 24453-80**

Измерения параметров и характеристик лазерного излучения. Термины, определения и буквенные обозначения величин

**ГОСТ 25066-91**

Индикаторы знаковосинтезирующие. Термины, определения и буквенные обозначения. — *Взамен ГОСТ 25066-81*

**ГОСТ 25529-82**

Диоды полупроводниковые. Термины, определения и буквенные обозначения параметров. — *Взамен ГОСТ 18216-72, ГОСТ 18994-73, ГОСТ 20004-74, ГОСТ 20005-74, ГОСТ 20331-74, ГОСТ 21154-75*

**ГОСТ 25532-89**

Приборы с переносом заряда фоточувствительные. Термины и определения. — *Взамен ГОСТ 25532-82*

**ГОСТ 25903-83**

Выключатели и переключатели вакуумные высокочастотные. Термины и определения

**ГОСТ 26975-86**

Микросборки. Термины и определения

**ГОСТ 27299-87**

Приборы полупроводниковые оптоэлектронные. Термины, определения и буквенные обозначения параметров. — *Взамен ГОСТ 22274-80, ГОСТ 23562-79, ГОСТ 24403-80*

**ГОСТ 28111-89**

Микросборки на цилиндрических магнитных доменах. Термины и определения

**ГОСТ Р 50116-92**

Электронная гигиена. Термины и определения

**ГОСТ Р 51086-97**

Датчики и преобразователи физических величин электронные. Термины и определения

**ГОСТ Р 51676-2000**

Конструкции несущие базовые радиоэлектронных средств. Термины и определения

---

**01.040.33 Телекоммуникации. Аудио- и видеотехника (Словари)**


---

**ГОСТ 26.005-82**

Телемеханика. Термины и определения. — *Взамен ГОСТ 22232-76*

**ГОСТ 14777-76**

Радиопомехи индустриальные. Термины и определения. — *Взамен ГОСТ 14777-69*

**ГОСТ 16465-70**

Сигналы радиотехнические измерительные. Термины и определения

**ГОСТ 17657-79**

Передача данных. Термины и определения. — *Взамен ГОСТ 17657-72*

## 01.040.33

### ГОСТ 18238-72

Линии передачи сверхвысоких частот. Термины и определения

### ГОСТ 19156-79

Аппаратура навигационная наземная одометрическая. Термины и определения. — *Взамен ГОСТ 19156-73*

### ГОСТ 19472-88

Система автоматизированной телефонной связи общегосударственная. Термины и определения. — *Взамен ГОСТ 18490-85, ГОСТ 19472-80*

### ГОСТ 19542-93

Совместимость средств вычислительной техники электромагнитная. Термины и определения. — *Взамен ГОСТ 19542-83*

### ГОСТ 19619-74

Оборудование радиотелеметрическое. Термины и определения

### ГОСТ 19803-86

Преобразователи электронно-оптические. Термины, определения и буквенные обозначения. — *Взамен ГОСТ 19803-74*

### ГОСТ 20693-75

Кенотроны высоковольтные. Термины и определения

### ГОСТ 20718-75

Катушки индуктивности аппаратуры связи. Термины и определения

### ГОСТ 21535-76

Системы радионавигационные дальномерные и разностно-дальномерные. Термины и определения

### ГОСТ 21702-76

Устройства СВЧ. Полосковые линии. Термины и определения

### ГОСТ 21704-76

Устройства электроакустические шумозащищенные систем телефонной связи. Термины и определения

### ГОСТ 21835-84

Устройства коммутационной техники связи управляющие. Термины и определения. — *Взамен ГОСТ 21835-76*

### ГОСТ 21879-88

Телевидение вещательное. Термины и определения. — *Взамен ГОСТ 21879-76*

### ГОСТ 22348-86

Сеть связи автоматизированная единая. Термины и определения. — *Взамен ГОСТ 22348-77*

### ГОСТ 22515-77

Связь телеграфная. Термины и определения

### ГОСТ 22562-77

Аппараты телеграфные буквопечатающие. Термины и определения

### ГОСТ 22670-77

Сеть связи цифровая интегральная. Термины и определения

### ГОСТ 22832-77

Аппаратура систем передачи с частотным разделением каналов. Термины и определения

### ГОСТ 22866-77

Генераторы кварцевые. Термины и определения

### ГОСТ 23066-78

Устройства управления лучом фазированных антенных решеток. Термины и определения

### ГОСТ 23090-78

Аппаратура радиоэлектронная. Правила составления и текст пояснительных надписей и команд

### ГОСТ 23130-78

Блоки управляющих устройств коммутационной техники связи функциональные. Термины и определения

### ГОСТ 23150-78

Коммутация каналов и коммутация сообщений в телеграфной связи. Термины и определения

### ГОСТ 23151-78

Аппараты факсимильные. Термины и определения

### ГОСТ 23221-78

Модули СВЧ, блоки СВЧ. Термины, определения и буквенные обозначения

### ГОСТ 23282-91

Решетки антенные. Термины и определения. — *Взамен ГОСТ 23282-78*

### ГОСТ 23288-78

Радиопеленгаторы. Термины и определения

### ГОСТ 23413-79

Средства вторичного электропитания радиоэлектронной аппаратуры. Термины и определения

### ГОСТ 23611-79

Совместимость радиоэлектронных средств электромагнитная. Термины и определения

### ГОСТ 23633-79

Стыки в системах передачи данных. Термины и определения

### ГОСТ 24214-80

Связь громкоговорящая. Термины и определения

### ГОСТ 24375-80

Радиосвязь. Термины и определения

### ГОСТ 26292-84

Сеть взаимосвязанной автоматизированной комплексной системы связи стран-членов СЭВ для передачи всех видов информации первичная. Термины и определения

### ГОСТ 26599-85

Системы передачи волоконно-оптические. Термины и определения

**ГОСТ 26794-85**

Аппаратура радиоэлектронная бытовая. Названия видов и система их обозначения

**ГОСТ 27418-87**

Аппаратура радиоэлектронная бытовая. Термины и определения

**ГОСТ 28170-89**

Изделия акустоэлектронные. Термины и определения

**ГОСТ 28704-90**

Единая система средств коммутационной техники. Термины и определения

**ГОСТ 30372-95****ГОСТ Р 50397-92**

Совместимость технических средств электромагнитная. Термины и определения (*содержит полный аутентичный текст ГОСТ Р 50397-92*)

**ГОСТ Р 50397-92**

Совместимость технических средств электромагнитная. Термины и определения (*принят в качестве межгосударственного стандарта*)

**ГОСТ Р 50889-96**

Сооружения местных телефонных сетей линейные. Термины и определения

**ГОСТ Р 50907-96**

Радиосистемы ближней навигации. Термины и определения

**ГОСТ Р 52003-2003**

Уровни разукрупнения радиоэлектронных средств. Термины и определения

**ГОСТ Р 52210-2004**

Телевидение вещательное цифровое. Термины и определения

---

**01.040.35 Информационные технологии.  
Конторские машины (Словари)**


---

**ГОСТ 34.003-90**

Информационная технология. Комплекс стандартов на автоматизированные системы. Автоматизированные системы. Термины и определения. — *Взамен ГОСТ 24.003-84, ГОСТ 22487-77*

**ГОСТ 13699-91**

Запись и воспроизведение информации. Термины и определения. — *Взамен ГОСТ 13699-80*

**ГОСТ 15971-90**

Системы обработки информации. Термины и определения. — *Взамен ГОСТ 15971-84*

**ГОСТ 18421-93**

Аналоговая и аналого-цифровая вычислительная техника. Термины и определения. — *Взамен ГОСТ 18421-73, ГОСТ 25376-82*

**ГОСТ 19781-90**

Обеспечение систем обработки информации программное. Термины и определения. — *Взамен ГОСТ 19781-83, ГОСТ 19.004-80*

**ГОСТ 20886-85**

Организация данных в системах обработки данных. Термины и определения. — *Взамен ГОСТ 20886-75*

**ГОСТ 24402-88**

Телеобработка данных и вычислительные сети. Термины и определения. — *Взамен ГОСТ 24402-80*

**ГОСТ 25492-82**

Устройства цифровых вычислительных машин запоминающие. Термины и определения

**ГОСТ 25868-91**

Оборудование периферийное систем обработки информации. Термины и определения. — *Взамен ГОСТ 25868-83*

**ГОСТ 26387-84**

Система «человек-машина». Термины и определения. — *Взамен ГОСТ 21033-75 — ГОСТ 21036-75*

**ГОСТ 26553-85**

Обслуживание средств вычислительной техники централизованное комплексное. Термины и определения

**ГОСТ 27459-87**

Системы обработки информации. Машинная графика. Термины и определения

**ГОСТ 27833-88**

Средства отображения информации. Термины и определения

**ГОСТ 28397-89****(ИСО 2382-15-85)**

Языки программирования. Термины и определения

**ГОСТ 28441-99**

Картография цифровая. Термины и определения. — *Взамен ГОСТ 28441-90*

**ГОСТ 28806-90**

Качество программных средств. Термины и определения

**ГОСТ 29099-91**

Сети вычислительные локальные. Термины и определения

**ГОСТ Р ИСО/МЭК 2382-23-2004**

Информационная технология. Словарь. Часть 23. Обработка текста; (IDT)

**ГОСТ Р 50304-92**

Системы для сопряжения радиоэлектронных средств интерфейсные. Термины и определения

**ГОСТ Р 51170-98**

Качество служебной информации. Термины и определения

## 01.040.35

### ГОСТ Р 52292-2004

Информационная технология. Электронный обмен информацией. Термины и определения

### ГОСТ Р 52438-2005

Географические информационные системы. Термины и определения

---

#### 01.040.37 Технология получения изображений (Словари)

---

### ГОСТ 13.0.002-84

Репрография. Термины и определения. — *Взамен ГОСТ 13.101-74, ГОСТ 22600-77*

### ГОСТ 2653-80

Фотографическая сенситометрия. Термины, определения и буквенные обозначения величин. — *Взамен ГОСТ 2653-44 (стандарт действует только на территории Российской Федерации)*

### ГОСТ 14754-69

Оборудование для изготовления стереотипных матриц. Термины

### ГОСТ 18836-83

Затворы фотоаппаратов. Термины, определения и буквенные обозначения. — *Взамен ГОСТ 18836-73*

### ГОСТ 22213-88

Аппаратура фотообработывающая. Термины и определения. — *Взамен ГОСТ 22213-76*

### ГОСТ 24449-80

Регистрация фотографическая высокоскоростная. Термины и определения

### ГОСТ 25205-82

Фотоаппараты и съемочные фотографические объективы. Термины и определения

### ГОСТ 28489-90

Микроскопы световые. Термины и определения

### ГОСТ Р 50701-94

Приборы наблюдательные телескопические. Термины и определения

### ГОСТ Р 51205-98

Оборудование полиграфическое. Термины и определения

### ГОСТ Р 51833-2001

Фотограмметрия. Термины и определения

---

#### 01.040.43 Дорожно-транспортная техника (Словари)

---

### ГОСТ 15888-90

#### (ИСО 7876-1-84)

Аппаратура дизелей топливная. Термины и определения. — *Взамен ГОСТ 15888-80*

### ГОСТ 17697-72

Автомобили. Качение колеса. Термины и определения

### ГОСТ 22653-77

Автомобили. Параметры проходимости. Термины и определения

### ГОСТ 25289-82

Оборудование гаражное. Термины и определения

### ГОСТ 28772-90

#### (ИСО 6518-80)

Системы зажигания автомобильных двигателей. Термины и определения

---

#### 01.040.45 Железнодорожная техника (Словари)

---

### СТ СЭВ 4860-84

Вагоны грузовые и их узлы. Термины и определения

---

#### 01.040.47 Судостроение и морские сооружения (Словари)

---

### ГОСТ 1062-80

Размерения надводных кораблей и судов главные. Термины, определения и буквенные обозначения. — *Взамен ГОСТ 1062-68*

### ГОСТ 13641-80

Элементы металлического корпуса надводных кораблей и судов конструктивные. Термины и определения. — *Взамен ГОСТ 13641-78*

### ГОСТ 14181-78

Доки плавучие. Термины, определения и буквенные обозначения главных и характерных размеров. — *Взамен ГОСТ 14181-69*

### ГОСТ 18458-84

Приборы, оборудование и плавсредства наблюдений в морях и океанах. Термины и определения. — *Взамен ГОСТ 18458-73*

### ГОСТ 19176-85

Системы управления техническими средствами корабля. Термины и определения. — *Взамен ГОСТ 19176-80*

### ГОСТ 20012-74

Суда промыслового флота. Термины и определения

### ГОСТ 21063-81

Оборудование навигационное судовое. Термины и определения. — *Взамен ГОСТ 21063-75*

### ГОСТ 22652-77

Системы электроэнергетические судовые. Термины и определения

### ГОСТ 23612-79

Магнетизм судовый. Термины и определения

### ГОСТ 24060-80

Средства активного управления судами. Термины и определения

### ГОСТ 24154-80

Валопроводы судовые. Термины и определения

**ГОСТ 24161-80**

Суда водно-моторного спорта. Термины и определения

**ГОСТ 24166-80**

Система технического обслуживания и ремонта судов. Ремонт судов. Термины и определения

**ГОСТ 25815-83**

Винты гребные. Термины и определения

**ГОСТ 26069-86**

Механизмы палубные и судовые устройства. Термины и определения. — *Взамен ГОСТ 26069-83, ГОСТ 23974-80, ГОСТ 21665-76*

**ГОСТ Р 52119-2003**

Техника водолазная. Термины и определения

**ГОСТ Р 52206-2004**

Техника спасательная на акватории. Термины и определения

---

**01.040.49   Авиационная и космическая техника (Словари)**


---

**ГОСТ 17655-89**

Двигатели ракетные жидкостные. Термины и определения. — *Взамен ГОСТ 17655-80, ГОСТ 22396-85, ГОСТ 22763-77*

**ГОСТ 19919-74**

Контроль автоматизированный технического состояния изделий авиационной техники. Термины и определения

**ГОСТ 20058-80**

Динамика летательных аппаратов в атмосфере. Термины, определения и обозначения. — *Взамен ГОСТ 20058-74, кроме пп. 45 — 67*

**ГОСТ 21452-88**

Системы парашютные. Термины и определения. — *Взамен ГОСТ 21452-82*

**ГОСТ 21453-75**

Средства парашютного десантирования грузов и техники. Термины и определения

**ГОСТ 21486-76**

Газификаторы самолетов и вертолетов кислородные бортовые. Термины и определения

**ГОСТ 21508-76**

Защита от обледенения самолетов и вертолетов. Термины и определения

**ГОСТ 21658-76**

Освещение и световая сигнализация самолетов и вертолетов. Термины и определения

**ГОСТ 21659-76**

Тренажеры авиационные. Термины и определения

**ГОСТ 21660-76**

Оборудование бортовое летательных аппаратов. Масса. Термины и определения

**ГОСТ 21664-76**

Винты воздушные авиационных двигателей. Термины и определения

**ГОСТ 21890-76**

Фюзеляж, крылья и оперение самолетов и вертолетов. Термины и определения

**ГОСТ 21891-76**

Шасси самолетов и вертолетов. Термины и определения

**ГОСТ 21892-76**

Винты и трансмиссия вертолетов. Термины и определения

**ГОСТ 22284-76**

Установки катапультиные. Термины и определения

**ГОСТ 22285-76**

Оборудование грузовых кабин транспортных самолетов. Термины и определения

**ГОСТ 22286-76**

Системы регулирования автоматические электрические авиационных силовых установок. Термины и определения

**ГОСТ 22350-91**

Корпус ракеты на жидком топливе. Термины и определения

**ГОСТ 22448-77**

Системы управления полетом самолета (вертолета). Термины и определения

**ГОСТ 22488-77**

Система заправки самолета топливом в полете. Термины и определения

**ГОСТ 22499-77**

Аппараты винтокрылые. Механика полета в атмосфере. Термины, определения и буквенные обозначения

**ГОСТ 22606-77**

Системы зажигания авиационных газотурбинных двигателей электрические. Термины и определения

**ГОСТ 22607-77**

Системы кондиционирования воздуха самолетов и вертолетов. Термины и определения

**ГОСТ 22616-77**

Трубы вихревые. Термины и определения

**ГОСТ 22639-77**

Средства наземного обслуживания самолетов и вертолетов. Термины и определения

**ГОСТ 22686-85**

Средства отображения информации экипажу самолета и вертолета. Термины и определения. — *Взамен ГОСТ 22686-77*

**ГОСТ 22833-77**

Характеристики самолета геометрические. Термины, определения и буквенные обозначения. — *Взамен ГОСТ 20058-74 в части пп. 45 — 67*

## 01.040.49

### ГОСТ 22837-77

Оборудование самолетов и вертолетов пилотажно-навигационное бортовое. Термины и определения

### ГОСТ 22945-78

Системы топливные самолетов. Термины и определения

### ГОСТ 22949-78

Оборудование аварийно-спасательное авиационное бортовое. Термины и определения

### ГОСТ 23220-78

Средства контроля работы двигателей летательных аппаратов. Термины и определения

### ГОСТ 23281-78

Аэродинамика летательных аппаратов. Термины, определения и буквенные обозначения

### ГОСТ 23537-79

Лопатки авиационных осевых компрессоров и турбин. Термины и определения

### ГОСТ 23851-79

Двигатели газотурбинные авиационные. Термины и определения

### ГОСТ 24215-80

Выживание, автономное существование и спасение экипажа воздушных судов после вынужденного приземления или приводнения. Термины и определения

### ГОСТ 24999-81

Гидромеханика летательных аппаратов. Термины, определения и обозначения. — *Взамен ГОСТ 1075-41 в части разд. 10 и 11*

### ГОСТ 25491-82

Системы предупреждения столкновений воздушных судов. Термины и определения

### ГОСТ 26120-84

Акустика авиационная. Термины и определения

### ГОСТ 26121-84

Системы инструментального захода самолетов на посадку радиомаячные. Термины и определения. — *Взамен ГОСТ 14778-69, ГОСТ 15828-70*

### ГОСТ 26566-85

Система инструментального захода летательных аппаратов на посадку сантиметрового диапазона волн радиомаячная. Термины и определения

### ГОСТ 27332-87

Условия полета летательных аппаратов. Термины и определения

### ГОСТ Р 25645.335-94

Аппараты космические. Характеристики вторичного гамма-излучения материалов конструкции

## 01.040.53 Подъемно-транспортное оборудование (Словари)

### ГОСТ 18501-73

Оборудование подъемно-транспортное. Конвейеры, тали, погрузчики и штабелеры. Термины и определения

### ГОСТ 21796-90

Экскаваторы непрерывного действия. Термины и определения. — *Взамен ГОСТ 21796-76*

### ГОСТ 25721-83

Конвейеры подвесные цепные. Наименования частей

### ГОСТ 25722-83

Конвейеры ленточные. Наименования частей

### ГОСТ 27552-87

#### (ИСО 4306-2-85)

Краны стреловые самоходные. Термины и определения

### ГОСТ 27555-87

#### (ИСО 4306-1-85)

Краны грузоподъемные. Термины и определения

### ГОСТ 28632-90

#### (ИСО 6746-2-87)

Машины землеройные. Определения и условные обозначения размерных характеристик. Часть 2. Рабочее оборудование

### ГОСТ 28633-90

#### (ИСО 6746-1-87)

Машины землеройные. Определения и условные обозначения размерных характеристик. Часть 1. Базовая машина

### ГОСТ 28826-90

#### (ИСО 5284-86)

Ленты конвейерные. Список эквивалентных терминов

### ГОСТ 29194-91

#### (ИСО 6747-88)

Машины землеройные. Тракторы. Терминология и техническая характеристика для коммерческой документации

### СТ СЭВ 4473-84

Техника безопасности. Краны грузоподъемные. Термины и определения узлов и устройств безопасности

## 01.040.55 Упаковка и размещение грузов (Словари)

### ГОСТ 16299-78

Упаковывание. Термины и определения. — *Взамен ГОСТ 16299-70*

### ГОСТ 18338-73

Тара производственная и стеллажи. Термины и определения

### ГОСТ 20231-83

Контейнеры грузовые. Термины и определения. — *Взамен ГОСТ 20231-74*

**ГОСТ 20767-75**

Ящики из древесины и древесных материалов. Термины и определения

**ГОСТ 21390-83**

Контейнерная транспортная система. Термины и определения. — *Взамен ГОСТ 21390-75*

**ГОСТ 21391-84**

Средства пакетирования. Термины и определения. — *Взамен ГОСТ 21391-75*

**ГОСТ 24373-80**

Производство металлических банок для консервов. Термины и определения

**ГОСТ 30005-93**

Тара стеклянная. Термины и определения дефектов

---

**01.040.59 Текстильное и кожевенное производство (Словари)**


---

**ГОСТ 3123-78**

Производство кожевенное. Термины и определения. — *Взамен ГОСТ 3123-49*

**ГОСТ 3398-74**

Производство шелка-сырца. Термины и определения. — *Взамен ГОСТ 3398-46*

**ГОСТ 13784-94**

Волокна и нити текстильные. Термины и определения. — *Взамен ГОСТ 13784-70*

**ГОСТ 15470-70**

Фурнитура для изделий кожевенно-галантерейной, текстильно-галантерейной, обувной и швейной промышленности. Термины и определения

**ГОСТ 16430-83**

Полотна нетканые. Термины и определения. — *Взамен ГОСТ 16430-70*

**ГОСТ 20433-75**

Лен-долгунец. Термины и определения

**ГОСТ 20840-75**

Кожа искусственная мягкая. Пороки. Термины и определения

**ГОСТ 25155-82**

Машины вязальные. Термины и определения. — *Взамен ГОСТ 21642-76, ГОСТ 22494-77*

**ГОСТ 25506-82**

Полотна текстильные. Термины и определения пороков

**ГОСТ 25562-82**

Мех искусственный трикотажный. Термины и определения

**ГОСТ 25719-83**

Машины прядильные пневмомеханические. Термины и определения

**ГОСТ 27244-93**

Производство химических волокон. Термины и определения. — *Взамен ГОСТ 27244-87, кроме раздела «Пороки химических волокон, нитей, жгута»*

**ГОСТ 27876-88**

Оборудование приготавительное ткацкого и трикотажного производств и машины ткацкие. Термины и определения

**ГОСТ 28003-88**

Пороки текстильных нитей. Термины и определения

**ГОСТ 28126-89**

Машины вязально-прошивные. Термины и определения

**ГОСТ 28127-89****(ИСО 1506-82)**

Оборудование красильно-отделочное текстильной промышленности. Термины и определения

**ГОСТ 28455-90**

Изделия кожгалантерейные. Термины и определения

**ГОСТ 28834-90****(ИСО 2205-75)**

Приборы вытяжные текстильных машин. Термины и определения

**ГОСТ 28835-90****(ИСО 2187-90)**

Машины предпрядильные, прядильные и крутильные. Перечень эквивалентных терминов

**ГОСТ 28994-91****(ИСО 5239-80)**

Текстильные машины и оснастка. Намотка нитей. Термины и определения

**ГОСТ 30102-93****(ИСО 2076-89)**

Волокна химические. Термины и определения

**ГОСТ 30125-94**

Волокна химические. Термины и определения пороков. — *Взамен ГОСТ 27244-87 в части раздела «Пороки химических волокон, нитей, жгута»*

**ГОСТ 30724-2001**

Шерсть. Термины и определения

**СТ СЭВ 1465-78**

Волокна химические. Термины и определения

**ГОСТ Р ИСО 1809-93**

Машины текстильные и вспомогательное оборудование. Типы патронов для намотки. Номенклатура

**ГОСТ Р 50049-92****(ИСО 6355-88)**

Стекловолокно. Термины и определения

**ГОСТ Р 50075-92****(ИСО 1586-77)**

Машины текстильные и оборудование вспомогательное. Челноки. Термины и обозначения в зависимости от положения глазка



---

**01.040.61 Швейная промышленность (Словари)**


---

**ГОСТ 15470-70**

Фурнитура для изделий кожевенно-галантерейной, текстильно-галантерейной, обувной и швейной промышленности. Термины и определения

**ГОСТ 17037-85**

Изделия швейные и трикотажные. Термины и определения. — *Взамен ГОСТ 17037-83*

**ГОСТ 20521-75**

Технология швейного производства. Термины и определения

**ГОСТ 22977-89**

Детали швейных изделий. Термины и определения. — *Взамен ГОСТ 22977-78*

**ГОСТ 23251-83**

Обувь. Термины и определения. — *Взамен ГОСТ 23251-78*

**ГОСТ 24103-80**

Изделия швейные. Термины и определения дефектов

**ГОСТ 27438-87**

Обувь. Термины и определения пороков

**ГОСТ 28274-89**

Изделия трикотажные. Термины и определения пороков

**РСТ РСФСР 741-88**

Обувь ортопедическая. Термины и определения

---

**01.040.65 Сельское хозяйство (Словари)**


---

**ГОСТ ИСО 5507-97**

Семена масличных культур. Номенклатура

**ГОСТ 16020-70**

Скот для убоя. Термины и определения

**ГОСТ 16265-89**

Земледелие. Термины и определения. — *Взамен ГОСТ 16265-80*

**ГОСТ 17559-82**

Лесные культуры. Термины и определения. — *Взамен ГОСТ 17559-72*

**ГОСТ 17713-89**

Сельскохозяйственная метеорология. Термины и определения. — *Взамен ГОСТ 17713-72*

**ГОСТ 18473-88**

Птицеводство. Термины и определения. — *Взамен ГОСТ 18473-73, ГОСТ 22857-77*

**ГОСТ 18474-73**

Чай. Термины и определения

**ГОСТ 18486-87**

Лесоводство. Термины и определения. — *Взамен ГОСТ 18486-73*

**ГОСТ 18567-73**

Сельское хозяйство. Звероводство. Термины и определения

**ГОСТ 19218-73**

Рыхлители. Термины, определения и буквенные обозначения

**ГОСТ 19856-86**

Пестициды. Общие наименования. — *Взамен ГОСТ 19856-74*

**ГОСТ 20081-74**

Семеноводческий процесс сельскохозяйственных культур. Основные понятия. Термины и определения

**ГОСТ 20290-74**

Семена сельскохозяйственных культур. Определение посевных качеств семян. Термины и определения

**ГОСТ 20432-83**

Удобрения. Термины и определения. — *Взамен ГОСТ 20432-75*

**ГОСТ 20433-75**

Лен-долгунец. Термины и определения

**ГОСТ 20562-75**

Карантин растений. Термины и определения

**ГОСТ 20578-85**

Свекла сахарная. Термины и определения. — *Взамен ГОСТ 20577-75, ГОСТ 20578-75*

**ГОСТ 21507-81**

Защита растений. Термины и определения. — *Взамен ГОСТ 21507-76*

**ГОСТ 22294-76**

Сельское хозяйство. Кролиководство. Термины и определения

**ГОСТ 22313-77**

Планировщики полей. Термины и определения

**ГОСТ 23153-78**

Кормопроизводство. Термины и определения

**ГОСТ 23493-79**

Картофель. Термины и определения

**ГОСТ 24321-80**

Плуги тракторные. Термины и определения

**ГОСТ 25629-83**

Пчеловодство. Термины и определения

**ГОСТ 26333-84**

Машины мелиоративные. Термины и определения

**ГОСТ 26462-85**

Агролесомелиорация. Термины и определения

**ГОСТ 26640-85**

Земли. Термины и определения. — *Взамен ГОСТ 17.5.1.05-80*

**ГОСТ 27155-86**

Тракторы сельскохозяйственные и лесохозяйственные. Термины и определения видов

**ГОСТ 27519-87****(ИСО 1956-1-82)**

Фрукты и овощи. Морфологическая и структуральная терминология. Часть 1

**ГОСТ 27520-87****(ИСО 1956-2-82)**

Фрукты и овощи. Морфологическая и структуральная терминология. Часть 2

**ГОСТ 27521-87****(ИСО 1990-1-82)**

Фрукты. Номенклатура. Первый список

**ГОСТ 27522-87****(ИСО 1990-2-85)**

Фрукты. Номенклатура. Второй список

**ГОСТ 27523-87****(ИСО 1991-1-82)**

Овощи. Номенклатура. Первый список

**ГОСТ 27524-87****(ИСО 1991-2-85)**

Овощи. Номенклатура. Второй список

**ГОСТ 27773-88**

Скотоводство. Термины и определения

**ГОСТ 27774-88**

Свиноводство. Термины и определения

**ГОСТ 27775-88**

Искусственное осеменение сельскохозяйственных животных. Термины и определения

**ГОСТ 28329-89**

Озеленение городов. Термины и определения

**ГОСТ 29008-91****(ИСО 6814-83)**

Машины для лесного хозяйства мобильные и самоходные. Термины и определения

**ГОСТ 29009-91****(ИСО 6816-84)**

Машины для лесного хозяйства. Лебедки. Классификация и номенклатура

**ГОСТ Р 50692-94****(ИСО 6531-82)**

Пилы бензиномоторные цепные. Термины и определения

**ГОСТ Р 50693-94****(ИСО 7112-82)**

Кусторезы бензиномоторные. Термины и определения

**ГОСТ Р 50694-94****(ИСО 8910-94)**

Машины и орудия для обработки почвы. Лемешно-отвалы. Рабочие органы. Термины и определения

**ГОСТ Р 51848-2001**

Продукция комбикормовая. Термины и определения

**ГОСТ Р 52001-2002**

Пчеловодство. Термины и определения

**ГОСТ Р 52463-2005**

Табак и табачные изделия. Термины и определения

---

**01.040.67 Производство пищевых продуктов (Словари)**


---

**ГОСТ 16367-86**

Птицеперерабатывающая промышленность. Термины и определения. — *Взамен ГОСТ 16367-70 (утратил силу на территории Российской Федерации, кроме пп. 39, 73 — 80)*

**ГОСТ 17164-71**

Молочная промышленность. Производство цельномолочных продуктов из коровьего молока. Термины и определения (*утратил силу на территории Российской Федерации в части разделов «Сырье» и «Коровье молоко и молочные продукты»*)

**ГОСТ 17481-72**

Технологические процессы в кондитерской промышленности. Термины и определения

**ГОСТ 18157-88**

Продукты убоя скота. Термины и определения. — *Взамен ГОСТ 18157-72*

**ГОСТ 18158-72**

Производство мясных продуктов. Термины и определения

**ГОСТ 18474-73**

Чай. Термины и определения

**ГОСТ 18478-85**

Чайная промышленность. Термины и определения. — *Взамен ГОСТ 18478-73*

**ГОСТ 18848-73**

Масла растительные. Показатели качества. Термины и определения

**ГОСТ 19477-74**

Консервы плодоовощные. Технологические процессы. Термины и определения

**ГОСТ 19708-74**

Переработка растительных масел, жиров и жирных кислот — гидрогенизационное производство. Термины и определения

**ГОСТ 21314-75**

Масла растительные. Производство. Термины и определения

**ГОСТ 26884-2002**

Продукты сахарной промышленности. Термины и определения. — *Взамен ГОСТ 26884-86*

**ГОСТ 27186-86**

Зерно заготавливаемое и поставляемое. Термины и определения

## 01.040.67

### ГОСТ 29018-91

Пивоваренная промышленность. Термины и определения

### ГОСТ 29128-91

Продукты мясные. Термины и определения по органолептической оценке качества

### ГОСТ 30054-2003

Консервы, пресервы из рыбы и морепродуктов. Термины и определения. — *Взамен ГОСТ 30054-93*

### ГОСТ 30602-97

#### ГОСТ Р 50647-94

Общественное питание. Термины и определения (содержит полный аутентичный текст ГОСТ Р 50647-94)

### СТ СЭВ 4302-83

Фрукты и овощи свежие. Термины и определения

### СТ СЭВ 4718-84

Мясо и мясные продукты. Термины и определения

### СТ СЭВ 4908-84

Плоды цитрусовые свежие. Термины и определения

### ГОСТ Р 50380-2005

Рыба, нерыбные объекты и продукция из них. Термины и определения. — *Взамен ГОСТ Р 50380-92*

### ГОСТ Р 50647-94

Общественное питание. Термины и определения (принят в качестве межгосударственного стандарта)

### ГОСТ Р 51785-2001

Изделия хлебобулочные. Термины и определения

### ГОСТ Р 51917-2002

Продукты молочные и молочносодержащие. Термины и определения

### ГОСТ Р 52000-2002

Макаронные изделия. Термины и определения

### ГОСТ Р 52313-2005

Птицеперерабатывающая промышленность. Продукты пищевые. Термины и определения

### ГОСТ Р 52464-2005

Добавки вкусоароматические и пищевые ароматизаторы. Термины и определения

### ГОСТ Р 52467-2005

Продукты переработки фруктов, овощей и грибов. Термины и определения

### ГОСТ Р 52481-2005

Красители пищевые. Термины и определения

### ГОСТ Р 52499-2005

Добавки пищевые. Термины и определения

---

## 01.040.71 Химическая промышленность (Словари)

---

### ГОСТ 16332-70

Аппаратура колонная. Термины и определения

### ГОСТ 16887-71

Разделение жидких неоднородных систем методами фильтрации и центрифугирования. Термины и определения

### ГОСТ 22577-77

Устройства перемешивающие для жидких неоднородных сред. Термины и определения

### ГОСТ 25645.321-87

Стойкость полимерных материалов радиационная. Термины и определения

### ГОСТ 26070-83

Фильтры и сепараторы для жидкостей. Термины и определения

### ГОСТ 26184-84

Вещества взрывчатые промышленные. Термины и определения

---

## 01.040.73 Горное дело и полезные ископаемые (Словари)

---

### ГОСТ 9414.1-94

#### (ИСО 7404-1-84)

Уголь каменный и антрацит. Методы петрографического анализа. Часть 1. Словарь терминов. — *Взамен ГОСТ 9414-74 в части разд. 1, приложения 1*

### ГОСТ 14612-69

Копры и копровое оборудование для свайных работ. Термины и определения

### ГОСТ 17070-87

Угли. Термины и определения. — *Взамен ГОСТ 17070-79*

### ГОСТ 17321-71

Уголь. Обогащение. Термины и определения

### ГОСТ 21123-85

Торф. Термины и определения. — *Взамен ГОСТ 21123-75*

### ГОСТ 25006-81

Оборудование обогащательное. Термины и определения

### ГОСТ 26475-85

Продукция железорудная и марганцово-рудная. Термины и определения

### ГОСТ 28492-90

Геохимические методы поисков твердых полезных ископаемых. Термины и определения

### ГОСТ 30330-95

#### ГОСТ Р 50544-93

Породы горные. Термины и определения (содержит полный аутентичный текст ГОСТ Р 50544-93)

### ГОСТ Р 50544-93

Породы горные. Термины и определения (принят в качестве межгосударственного стандарта)

---

**01.040.75 Добыча и переработка нефти, газа и смежные производства (Словари)**


---

**ГОСТ 26098-84**

Нефтепродукты. Термины и определения

**ГОСТ 26432-85**

Топлива нефтяные жидкие. Ограничительный перечень и порядок назначения

**ГОСТ 28549.0-90****(ИСО 6743-0-81)**

Смазочные материалы, промышленные масла и родственные продукты. (Класс L). Классификация групп

**ГОСТ 28549.1-90****(ИСО 6743-1-81)**

Смазочные материалы, промышленные масла и родственные продукты. (Класс L). Классификация. Группа А. (Открытые системы смазки)

**ГОСТ 28549.2-90****(ИСО 6743-2-81)**

Смазочные материалы, промышленные масла и родственные продукты. (Класс L). Классификация. Группа F. (Шпиндели, подшипники и сопряженные с ними соединения)

**ГОСТ 28549.3-90****(ИСО 6743-3A-87)**

Смазочные материалы, промышленные масла и родственные продукты. (Класс L). Классификация. Группа D. (Компрессоры)

**ГОСТ 28549.4-90****(ИСО 6743-3B-88)**

Смазочные материалы, промышленные масла и родственные продукты. (Класс L). Классификация. Группа D. (Газовые компрессоры и компрессоры для холодильных машин)

**ГОСТ 28549.5-90****(ИСО 6743-4-82)**

Смазочные материалы, промышленные масла и родственные продукты. (Класс L). Классификация. Группа H. (Гидравлические системы)

**ГОСТ 28549.6-90****(ИСО 6743-5-88)**

Смазочные материалы, промышленные масла и родственные продукты. (Класс L). Классификация. Группа T. (Турбины)

**ГОСТ 28549.7-90****(ИСО 6743-7-86)**

Смазочные материалы, промышленные масла и родственные продукты. (Класс L). Классификация. Группа M. (Металлообработка)

**ГОСТ 28549.8-90****(ИСО 6743-8-87)**

Смазочные материалы, промышленные масла и родственные продукты. (Класс L). Классификация. Группа R. (Временная защита от коррозии)

**ГОСТ 28549.9-90****(ИСО 6743-9-87)**

Смазочные материалы, промышленные масла и родственные продукты. (Класс L). Классификация. Группа X. (Пластичные смазки)

**ГОСТ 28549.10-91****(ИСО 6743-10-89)**

Смазочные материалы, промышленные масла и родственные продукты. (Класс L). Классификация. Группа Y. Разные области применения

**ГОСТ 28549.11-91****(ИСО 6743-11-89)**

Смазочные материалы, промышленные масла и родственные продукты. (Класс L). Классификация. Группа P. Пневматические инструменты

**ГОСТ 28549.12-91****(ИСО 6743-12-89)**

Смазочные материалы, промышленные масла и родственные продукты. (Класс L). Классификация. Группа Q. Жидкие теплоносители

**ГОСТ 28549.13-91****(ИСО 6743-13-89)**

Смазочные материалы, промышленные масла и родственные продукты. (Класс L). Классификация. Группа G. Направляющие скольжения

**ГОСТ 28576-90****(ИСО 8681-86)**

Нефтепродукты и смазочные материалы. Общая классификация. Обозначение классов

**ГОСТ 28996-91**

Оборудование нефтепромысловое устьевое. Термины и определения

**ГОСТ Р 51779-2001**

Чистота промышленная. Жидкости смазочно-охлаждающие в процессах механической обработки. Термины и определения

---

**01.040.77 Металлургия (Словари)**


---

**ГОСТ 5272-68**

Коррозия металлов. Термины. — *Взамен ГОСТ 5272-50*

**ГОСТ 14350-80**

Профили проката гнутые. Термины и определения. — *Взамен ГОСТ 14350-69*

**ГОСТ 16482-70**

Металлы черные вторичные. Термины и определения

## 01.040.77

### ГОСТ 17359-82

Порошковая металлургия. Термины и определения. — *Взамен ГОСТ 17359-71*

### ГОСТ 18978-73

Лом и отходы цветных металлов и сплавов. Термины и определения

### ГОСТ 19200-80

Отливка из чугуна и стали. Термины и определения дефектов. — *Взамен ГОСТ 19200-73*

### ГОСТ 21014-88

Прокат черных металлов. Термины и определения дефектов поверхности. — *Взамен ГОСТ 20847-75, ГОСТ 21014-75*

### ГОСТ 21910-76

Металлы. Характеристики жаростойкости. Наименования, определения, расчетные формулы и единицы величин

### ГОСТ 25501-82

Заготовки и полуфабрикаты из цветных металлов и сплавов. Термины и определения

### ГОСТ 28377-89

Порошки для газотермического напыления и наплавки. Типы

### ГОСТ 28548-90

Трубы стальные. Термины и определения

### ГОСТ Р 50542-93

Изделия из черных металлов для верхнего строения рельсовых путей. Термины и определения

### ГОСТ Р 50724.1-94

(ИСО 8954-1-90)

Ферросплавы. Материалы. Термины и определения

### ГОСТ Р 50724.2-94

(ИСО 8954-2-90)

Ферросплавы. Отбор и подготовка проб. Термины и определения

### ГОСТ Р 50724.3-94

(ИСО 8954-3-90)

Ферросплавы. Ситовый анализ. Термины и определения

---

## 01.040.79 Технология переработки древесины (Словари)

---

### ГОСТ 2140-81

Видимые пороки древесины. Классификация, термины и определения, способы измерения. — *Взамен ГОСТ 2140-71*

### ГОСТ 15812-87

Древесина клееная слоистая. Термины и определения. — *Взамен ГОСТ 15812-80, ГОСТ 15813-72*

### ГОСТ 15814-70

Оборудование, инструменты и приборы для производства слоистой древесины. Термины и определения

### ГОСТ 16032-70

Лесосплав. Термины и определения

### ГОСТ 17461-84

Технология лесозаготовительной промышленности. Термины и определения. — *Взамен ГОСТ 17461-77*

### ГОСТ 17462-84

Продукция лесозаготовительной промышленности. Термины и определения. — *Взамен ГОСТ 17462-77*

### ГОСТ 17743-86

Технология деревообрабатывающей и мебельной промышленности. Термины и определения. — *Взамен ГОСТ 17743-72*

### ГОСТ 18110-72

Плиты древесно-стружечные. Технология. Термины и определения

### ГОСТ 18288-87

Производство лесопильное. Термины и определения. — *Взамен ГОСТ 17747-72, ГОСТ 18288-77*

### ГОСТ 19506-74

Производство плит древесно-стружечных. Оборудование и инструменты. Термины и определения

### ГОСТ 20022.1-90

Защита древесины. Термины и определения. — *Взамен ГОСТ 20022.1-80*

### ГОСТ 23246-78

Древесина измельченная. Термины и определения

### ГОСТ 23431-79

Древесина. Строение и физико-механические свойства. Термины и определения

### ГОСТ 23944-80

Древесина модифицированная. Термины и определения

### ГОСТ 27935-88

Плиты древесно-волоконистые и древесно-стружечные. Термины и определения. — *Взамен ГОСТ 17125-71, ГОСТ 19229-73*

### ГОСТ 29158-91

(ИСО 9536-89)

Деревообрабатывающее оборудование. Станки долбежные с качающимся инструментом. Терминология

### ГОСТ 29159-91

(ИСО 9266-88)

Деревообрабатывающее оборудование. Станки универсальные для заточки режущих инструментов. Терминология

### ГОСТ 29160-91

(ИСО 9375-89)

Деревообрабатывающее оборудование. Станки дисковые шлифовальные. Терминология

### ГОСТ 29161-91

(ИСО 9567-89)

Деревообрабатывающее оборудование. Станки деревошерстные горизонтальные четырехкратного действия. Терминология

**ГОСТ 29162-91  
(ИСО 9617-89)**

Деревообрабатывающее оборудование. Столы и платформы подъемные. Терминология

**ГОСТ 29163-91  
(ИСО 9265-88)**

Деревообрабатывающее оборудование. Станки сверлильные многошпиндельные. Терминология

**ГОСТ 29164-91  
(ИСО 9615-89)**

Деревообрабатывающее оборудование. Станки древошерстные вертикальные с гидравлическим зажимом. Терминология

**ГОСТ 29165-91  
(ИСО 9616-89)**

Деревообрабатывающее оборудование. Станки круглопильные для столярно-строительных работ. Терминология

**ГОСТ 29195-91  
(ИСО 9558-89)**

Деревообрабатывающее оборудование. Станки для производства строганого шпона. Терминология

**ГОСТ 29196-91  
(ИСО 9452-89)**

Деревообрабатывающее оборудование. Станки шпоносклеивающие поперечные. Терминология

**ГОСТ 29198-91  
(ИСО 9537-89)**

Деревообрабатывающее оборудование. Станки кромкофанеровальные односторонние. Терминология

**ГОСТ 29199-91  
(ИСО 9451-89)**

Деревообрабатывающее оборудование. Прессы для фанерования плоских поверхностей с ручной загрузкой. Терминология

**ГОСТ 29274-92  
(ИСО 9535-89)**

Деревообрабатывающее оборудование. Станки для изготовления среднего слоя панелей из реек. Терминология

**ГОСТ Р 50179-92  
(ИСО 7294-83)**

Рабочая часть дереворежущих пил. Форма профиля. Термины и обозначения

**01.040.81 Стекольная и керамическая промышленность (Словари)****ГОСТ 24315-80**

Посуда и декоративные изделия из стекла. Термины и определения видов стекол, способов выработки и декорирования

**ГОСТ 28833-90**

Дефекты огнеупорных изделий. Термины и определения

**СТ СЭВ 2439-80**

Изделия из стекла для строительства. Термины и определения

**01.040.83 Резиновая, резинотехническая, асбестотехническая и пластмассовая промышленность (Словари)****ГОСТ 21905-76**

Мембраны резиновые. Термины и определения

**ГОСТ 22374-77**

**(ИСО 3877-1-78, ИСО 3877-3-78, ИСО 4223-1-78)**

Шины пневматические. Конструкция. Термины и определения

**ГОСТ 23165-78**

Пресс-формы для резинотехнических изделий. Термины и определения

**ГОСТ 24105-80**

Изделия из пластмасс. Термины и определения дефектов

**ГОСТ 24888-81**

Пластмассы, полимеры и синтетические смолы. Химические наименования, термины и определения

**ГОСТ 28630-90**

Шины массивные. Термины и определения

**ГОСТ 28780-90**

Клеи полимерные. Термины и определения

**ГОСТ Р 50443-92**

**(ИСО 8604-88)**

Препреги и премиксы. Термины и определения

**01.040.85 Целлюлозно-бумажная промышленность (Словари)****ГОСТ 17052-86**

Производство бумаги и картона. Термины и определения. — *Взамен ГОСТ 17052-79*

**ГОСТ 17401-80**

Технология производства целлюлозно-бумажных полуфабрикатов. Термины и определения. — *Взамен ГОСТ 17401-72*

**ГОСТ 17586-80**

Бумага. Термины и определения. — *Взамен ГОСТ 17586-72*

**ГОСТ 17926-80**

Картон и фибра. Термины и определения. — *Взамен ГОСТ 17926-72*

**ГОСТ 19088-89**

Бумага и картон. Термины и определения дефектов. — *Взамен ГОСТ 19088-79*

**ГОСТ 19112-78**

Изделия из бумаги и картона. Технология. Термины и определения. — *Взамен ГОСТ 19112-73*

## 01.040.85

### ГОСТ 23646-79

Волокнистые полуфабрикаты целлюлозно-бумажного производства и их показатели качества. Термины и определения. — *Взамен ГОСТ 17002-71, ГОСТ 18594-73*

### ГОСТ 30180.1-99

#### (МЭК 554-1-77)

Бумага электроизоляционная целлюлозная. Технические требования. Часть 1. Термины и определения. Общие требования

---

## 01.040.87 Лакокрасочная промышленность (Словари)

---

### ГОСТ 9.072-77

ЕСЗКС. Покрытия лакокрасочные. Термины и определения

### ГОСТ 9825-73

Материалы лакокрасочные. Термины, определения и обозначения. — *Взамен ГОСТ 9825-61*

### ГОСТ 19487-74

Пигменты и наполнители неорганические. Термины и определения

### ГОСТ 28246-2006

Материалы лакокрасочные. Термины и определения. — *Взамен ГОСТ 28246-89*

### ГОСТ 28451-90

#### (ИСО 4617-1-78, ИСО 4617-2-82, ИСО 4617-3-86)

Краски и лаки. Перечень эквивалентных терминов

### ГОСТ Р 52362-2005

Безопасность лакокрасочных материалов. Термины и определения

---

## 01.040.91 Строительные материалы и строительство (Словари)

---

### ГОСТ 14916-82

Дробилки. Термины и определения. — *Взамен ГОСТ 18600-73, ГОСТ 14916-69*

### ГОСТ 21994-82

Катки дорожные. Термины и определения. — *Взамен ГОСТ 21994-76*

### ГОСТ 25151-82

Водоснабжение. Термины и определения

### ГОСТ 27346-87

Изделия замочно-скобяные. Термины и определения

### СТ СЭВ 3979-83

Плитки керамические. Термины и определения

### СТ СЭВ 4926-84

Изделия асбестоцементные. Термины и определения

---

## 01.040.93 Гражданское строительство (Словари)

---

### ГОСТ 17520-72

Снаряды землесосные общего назначения. Термины и определения

### ГОСТ 19185-73

Гидротехника. Основные понятия. Термины и определения

### ГОСТ 22582-77

Установки мостостроительные. Термины и определения

### ГОСТ 22583-77

Мосты механизированные. Термины и определения

### ГОСТ 23903-79

Пути водные внутренние и их навигационное оборудование. Термины и определения

### ГОСТ 25150-82

Канализация. Термины и определения

### ГОСТ 26966-86

Сооружения водозаборные, водосбросные и затворы. Термины и определения

### ГОСТ 26967-86

Гидромелиорация. Термины и определения

---

## 01.040.97 Бытовая техника и торговое оборудование. Отдых. Спорт (Словари)

---

### ГОСТ 15047-78

Электроприборы нагревательные бытовые. Термины и определения. — *Взамен ГОСТ 15047-69*

### ГОСТ 16318-77

Оборудование технологическое для предприятий торговли и общественного питания. Термины и определения. — *Взамен ГОСТ 16318-70*

### ГОСТ 20400-80

Продукция мебельного производства. Термины и определения. — *Взамен ГОСТ 20400-74*

### ГОСТ 24415-80

Пианино. Термины и определения

### ГОСТ 28653-90

Оружие стрелковое. Термины и определения. — *Взамен ГОСТ 21451-75, ГОСТ 21209-75, ГОСТ 23081-78, ГОСТ 23973-80, ГОСТ 24241-80, ГОСТ 24924-81*

### ГОСТ Р 51549-2000

Оружие метательное. Арбалеты и луки спортивные. Арбалеты и луки для отдыха и развлечения. Термины и определения

---

## 01.060 Величины и единицы измерения

---

### ГОСТ 23199-78

Газодинамика. Буквенные обозначения основных величин

---

**01.070 Цветовое кодирование**

---

**ГОСТ 28763-90  
(МЭК 757-83)**

Код для обозначения цветов

**ГОСТ 28883-90  
(МЭК 62-74)**

Коды для маркировки резисторов и конденсаторов

**ГОСТ Р 50462-92  
(МЭК 446-89)**

Идентификация проводников по цветам или цифровым обозначениям

**ГОСТ Р 50509-93  
(МЭК 391-72)**

Маркировка изолированных проводников

**ГОСТ Р 50574-2002**

Автомобили, автобусы и мотоциклы оперативных служб. Цветографические схемы, опознавательные знаки, надписи, специальные световые и звуковые сигналы. Общие требования. — *Взамен ГОСТ Р 50574-93*

**ГОСТ Р МЭК 60073-2000**

Интерфейс человекомашинный. Маркировка и обозначения органов управления и контрольных устройств. Правила кодирования информации

**ГОСТ Р МЭК 60447-2000**

Интерфейс человекомашинный. Принципы приведения в действие

---

**01.075 Знаковые обозначения**

---

**ГОСТ 1494-77**

Электротехника. Буквенные обозначения основных величин. — *Взамен ГОСТ 1494-61*

**ГОСТ ИСО 7904-1-2001**

Подшипники скольжения. Условные обозначения. Часть 1. Основные условные обозначения

**ГОСТ ИСО 7904-2-2001**

Подшипники скольжения. Условные обозначения. Часть 2. Применение

**ГОСТ 13867-68**

Продукты химические. Обозначения чистоты

**ГОСТ 18106-72**

Тара транспортная наполненная. Обозначение частей для испытания

**ГОСТ 23132-2005**

Огнеупоры. Обозначения величин, применяемых при испытаниях. — *Взамен ГОСТ 23132-78*

**ГОСТ 23199-78**

Газодинамика. Буквенные обозначения основных величин

**ГОСТ 29213-91  
(ИСО 896-77)**

Вещества поверхностно-активные. Обозначения

**ГОСТ Р 50096-92  
(ИСО 4597-1-83)**

Пластмассы. Отвердители и ускорители отверждения эпоксидных смол. Часть 1. Обозначения

**ГОСТ Р 50574-2002**

Автомобили, автобусы и мотоциклы оперативных служб. Цветографические схемы, опознавательные знаки, надписи, специальные световые и звуковые сигналы. Общие требования. — *Взамен ГОСТ Р 50574-93*

**ГОСТ Р 51839.1-2001**

Защитные технологии. Средства защиты. Маркировка лазерная. Классификация. Общие технические требования

**ГОСТ Р 51839.2-2001**

Защитные технологии. Средства защиты. Символ верификационный. Общие технические требования

**ГОСТ Р 51839.3-2001**

Защитные технологии. Средства защиты. Защита противоклассификационная. Общие технические требования

**ГОСТ Р 51839.4-2001**

Защитные технологии. Средства защиты. Кодирование документа специальное. Общие технические требования

**ГОСТ Р 51885-2002  
(ИСО 7001-90)**

Знаки информационные для общественных мест

**ГОСТ Р МЭК 61293-2000**

Оборудование электротехническое. Маркировка с указанием параметров и характеристик источника питания. Требования безопасности

---

**01.080 Графические обозначения**

---

**ГОСТ 23545-79**

Автоматизированные системы управления дорожным движением. Условные обозначения на схемах и планах

---

**01.080.20 Графические обозначения для специального оборудования**

---

**ГОСТ 21.204-93**

СПДС. Условные графические обозначения и изображения элементов генеральных планов и сооружений транспорта. — *Взамен ГОСТ 21.108-78*

**ГОСТ 2479-79**

Машины электрические вращающиеся. Условные обозначения конструктивных исполнений по способу монтажа. — *Взамен ГОСТ 2479-65*

**ГОСТ 24261-80**

Стоматологическая техника. Знаки. Формы и размеры. Технические требования



## 01.080.20

### ГОСТ 24747-90

Инструмент алмазный и эльборовый. Обозначения форм и размеров. — *Взамен ГОСТ 24747-81*

### ГОСТ 25940-83

#### (ИСО 3287-78)

Машины напольного транспорта. Маркировка и символы

### ГОСТ 27269-87

Машины текстильные. Условные графические обозначения органов управления и сигнализации

### ГОСТ 27437-87

Стерилизаторы медицинские паровые и воздушные. Символы обслуживания

### ГОСТ 29200-91

#### (ИСО 9128-87)

Транспорт дорожный. Графические символы, обозначающие типы тормозных жидкостей

### ГОСТ Р МЭК 878-95

Графические символы, наносимые на медицинские электрические изделия

### ГОСТ Р ИСО 15223-2002

Медицинские изделия. Символы, применяемые при маркировании на медицинских изделиях, этикетках и в сопроводительной документации

---

## 01.080.30 Графические обозначения для машиностроительных и строительных чертежей, диаграмм, планов, карт и соответствующей технической документации на продукцию

---

### ГОСТ 2.201-80

ЕСКД. Обозначение изделий и конструкторских документов

### ГОСТ 2.304-81

ЕСКД. Шрифты чертежные. — *Взамен ГОСТ 2.304-68*

### ГОСТ 2.306-68

ЕСКД. Обозначения графические материалов и правила их нанесения на чертежах. — *Взамен ГОСТ 3455-59, ГОСТ 11633-65*

### ГОСТ 2.307-68

ЕСКД. Нанесение размеров и предельных отклонений. — *Взамен ГОСТ 3458-59, ГОСТ 9171-59, ГОСТ 5292-60 в части разд. III*

### ГОСТ 2.308-79

ЕСКД. Указание на чертежах допусков форм и расположения поверхностей. — *Взамен ГОСТ 2.308-68*

### ГОСТ 2.309-73

ЕСКД. Обозначения шероховатости поверхностей. — *Взамен ГОСТ 2.309-68*

### ГОСТ 2.310-68

ЕСКД. Нанесение на чертежах обозначений покрытий, термической и других видов обработки. — *Взамен ГОСТ 2940-63 в части пп. 15 — 17*

### ГОСТ 2.312-72

ЕСКД. Условные изображения и обозначения швов сварных соединений. — *Взамен ГОСТ 2.312-68*

### ГОСТ 2.313-82

ЕСКД. Условные изображения и обозначения неразъемных соединений. — *Взамен ГОСТ 2.313-68*

### ГОСТ 2.316-68

ЕСКД. Правила нанесения на чертежах надписей, технических требований и таблиц. — *Взамен ГОСТ 5292-60 в части разд. VI и приложения, ГОСТ 3453-59 в части разд. VI*

### ГОСТ 2.321-84

ЕСКД. Обозначения буквенные. — *Взамен ГОСТ 3452-59*

### ГОСТ 2.402-68

ЕСКД. Условные обозначения зубчатых колес, реек, червяков и звездочек цепных передач. — *Взамен ГОСТ 3460-59*

### ГОСТ 2.780-96

ЕСКД. Обозначения условные графические. Кондиционеры рабочей среды, емкости гидравлические и пневматические. — *Взамен ГОСТ 2.780-68 в части пп. 1, 2, 18 — 25*

### ГОСТ 2.781-96

ЕСКД. Обозначения условные графические. Аппараты гидравлические и пневматические, устройства управления и приборы контрольно-измерительные. — *Взамен ГОСТ 2.781-68*

### ГОСТ 2.782-96

ЕСКД. Обозначения условные графические. Машины гидравлические и пневматические. — *Взамен ГОСТ 2.782-68*

### ГОСТ 2.784-96

ЕСКД. Обозначения условные графические. Элементы трубопроводов. — *Взамен ГОСТ 2.784-70*

### ГОСТ 2.785-70

ЕСКД. Обозначения условные графические. Арматура трубопроводная. — *Взамен ГОСТ 11628-65 в части трубопроводной арматуры, ГОСТ 3463-46 в части трубопроводной арматуры*

### ГОСТ 2.787-71

ЕСКД. Обозначения условные графические в схемах. Элементы, приборы и устройства газовой системы хроматографов

### ГОСТ 2.788-74

ЕСКД. Обозначения условные графические. Аппараты выпарные

**ГОСТ 2.789-74**

ЕСКД. Обозначения условные графические. Аппараты теплообменные (в части приложения заменен ГОСТ 2.793-79)

**ГОСТ 2.790-74**

ЕСКД. Обозначения условные графические. Аппараты колонные

**ГОСТ 2.791-74**

ЕСКД. Обозначения условные графические. Отстойники и фильтры

**ГОСТ 2.792-74**

ЕСКД. Обозначения условные графические. Аппараты сушильные

**ГОСТ 2.793-79**

ЕСКД. Обозначения условные графические. Элементы и устройства машин и аппаратов химических производств. Общие обозначения. — *Взамен ГОСТ 2.780-68, кроме пп. 1, 2, 18 — 25, ГОСТ 2.789-74 в части приложения*

**ГОСТ 2.794-79**

ЕСКД. Обозначения условные графические. Устройства питающие и дозирующие

**ГОСТ 2.795-80**

ЕСКД. Обозначения условные графические. Центрифуги

**ГОСТ 2.796-95**

ЕСКД. Обозначения условные графические в схемах. Элементы вакуумных систем. — *Взамен ГОСТ 2.796-81*

**ГОСТ 2.850-75**

Горная графическая документация. Виды и комплектность

**ГОСТ 2.851-75**

Горная графическая документация. Общие правила выполнения горных чертежей

**ГОСТ 2.852-75**

Горная графическая документация. Изображение элементов горных объектов

**ГОСТ 2.853-75**

Горная графическая документация. Правила выполнения условных обозначений

**ГОСТ 2.854-75**

Горная графическая документация. Обозначения условные ситуации земной поверхности

**ГОСТ 2.855-75**

Горная графическая документация. Обозначения условные горных выработок

**ГОСТ 2.856-75**

Горная графическая документация. Обозначения условные производственно-технических объектов

**ГОСТ 2.857-75**

Горная графическая документация. Обозначения условные полезных ископаемых, горных пород и условий их залегания

**ГОСТ 3.1107-81**

ЕСТД. Опоры, зажимы и установочные устройства. Графические обозначения. — *Взамен ГОСТ 3.1107-73*

**ГОСТ 3.1201-85**

ЕСТД. Система обозначения технологической документации. — *Взамен ГОСТ 3.1201-74*

**ГОСТ 21.101-97**

СПДС. Основные требования к проектной и рабочей документации. — *Взамен ГОСТ 21.101-93*

**ГОСТ 21.112-87**

СПДС. Подъемно-транспортное оборудование. Условные изображения

**ГОСТ 21.205-93**

СПДС. Условные обозначения элементов санитарно-технических систем

**ГОСТ 21.206-93**

СПДС. Условные обозначения трубопроводов. — *Взамен ГОСТ 21.106-78*

**ГОСТ 21.302-96**

СПДС. Условные графические обозначения в документации по инженерно-геологическим изысканиям

**ГОСТ 21.403-80**

СПДС. Обозначения условные графические в схемах. Оборудование энергетическое

**ГОСТ 21.404-85**

СПДС. Автоматизация технологических процессов. Обозначения условные приборов и средств автоматизации в схемах

**ГОСТ 21.406-88**

СПДС. Проводные средства связи. Обозначения условные графические на схемах и планах

**ГОСТ 21.501-93**

СПДС. Правила выполнения архитектурно-строительных рабочих чертежей. — *Взамен ГОСТ 21.501-80, ГОСТ 21.107-78, ГОСТ 21.502-78, ГОСТ 21.503-80*

**ГОСТ 21.611-85**

СПДС. Централизованное управление энергоснабжением. Условные графические и буквенные обозначения вида и содержания информации

**ГОСТ 21.614-88**

СПДС. Изображения условные графические электрооборудования и проводок на планах

**ГОСТ 3189-89**

Подшипники шариковые и роликовые. Система условных обозначений. — *Взамен ГОСТ 3189-75*

**ГОСТ 11969-79**

Сварка плавлением. Основные положения и их обозначения. — *Взамен ГОСТ 11969-66 (стандарт действует только на территории Российской Федерации)*

**ГОСТ 26336-84****(ИСО 3767-1-82, ИСО 3767-2-82, ИСО 3767-3-88)**

Тракторы и сельскохозяйственные машины, механизированное газонное и садовое оборудование. Система символов для обозначения органов управления и средств отображения информации. Символы

**ГОСТ 26476-85**

Резцы токарные и резцы-вставки с механическим креплением режущих сменных многогранных пластин. Обозначения

**ГОСТ 26828-86**

Изделия машиностроения и приборостроения. Маркировка

**ГОСТ 27341-87****(ИСО 5396-77)**

Матрицы холодновысадочные твердосплавные. Обозначения типов и основных параметров

**ГОСТ 27686-88**

Резцы расточные с механическим креплением режущих сменных многогранных пластин. Обозначения

**ГОСТ 27856-88**

Фрезы концевые с режущими сменными пластинами. Обозначения

**ГОСТ 28148-89****(ИСО 3461-88)**

Станки металлообрабатывающие. Знаки графические

**ГОСТ 28430-90****(ИСО 7406-86)**

Фрезы насадные со сменными режущими пластинами. Обозначения

**ГОСТ 28989-91****(ИСО 3719-82)**

Станки балансировочные. Символы на панелях управления

**ГОСТ 29123-91**

Символы органов управления оборудования мясной и птицеперерабатывающей промышленности. Обозначения

**ГОСТ 29297-92****(ИСО 4063-90)**

Сварка, высокотемпературная и низкотемпературная пайка, пайкосварка металлов. Перечень и условные обозначения процессов

**ГОСТ 30782-2001**

Игрушки. Общие требования безопасности и методы испытаний. Графическое условное обозначение возраста (*идентичен ГОСТ Р 51556-99*)

**ГОСТ Р 21.1207-97**

СПДС. Условные графические обозначения на чертежах автомобильных дорог

**ГОСТ Р ИСО 10112-99**

Материалы демпфирующие. Графическое представление комплексных модулей упругости

**ГОСТ Р 50836-95**

Геологическая картография. Условные обозначения на картах геологического содержания. Общие правила изображения

---

**01.080.40 Графические обозначения для технических чертежей, диаграмм, схем и соответствующей технической документации в области электротехники и электроники**

---

**ГОСТ 2.416-68**

ЕСКД. Условные изображения сердечников магнитопроводов

**ГОСТ 2.709-89**

ЕСКД. Обозначения условные проводов и контактных соединений электрических элементов, оборудования и участков цепей в электрических схемах. — *Взамен ГОСТ 2.709-72*

**ГОСТ 2.710-81**

ЕСКД. Обозначения буквенно-цифровые в электрических схемах. — *Взамен ГОСТ 2.710-75*

**ГОСТ 2.721-74**

ЕСКД. Обозначения условные графические в схемах. Обозначения общего применения. — *Взамен ГОСТ 2.721-68, ГОСТ 2.783-69, ГОСТ 2.750-68, ГОСТ 2.751-73*

**ГОСТ 2.722-68**

ЕСКД. Обозначения условные графические в схемах. Машины электрические. — *Взамен ГОСТ 7624-62 в части разд. 4*

**ГОСТ 2.723-68**

ЕСКД. Обозначения условные графические в схемах. Катушки индуктивности, дроссели, трансформаторы, автотрансформаторы и магнитные усилители. — *Взамен ГОСТ 7624-62 в части разд. 11*

**ГОСТ 2.725-68**

ЕСКД. Обозначения условные графические в схемах. Устройства коммутрующие. — *Взамен ГОСТ 7624-62 в части разд. 8 (кроме п. 4, подпунктов 17, 18, 21; п. 6, подпунктов 19 — 22; п. 7 заменен ГОСТ 2.755-74; в части п. 9 — ГОСТ 2.756-76)*

**ГОСТ 2.726-68**

ЕСКД. Обозначения условные графические в схемах. Токосъемники. — *Взамен ГОСТ 7624-62 в части разд. 20, пп. 20.16; 20.17; 20.18 и 20.19*

**ГОСТ 2.727-68**

ЕСКД. Обозначения условные графические в схемах. Разрядники, предохранители. — *Взамен ГОСТ 7624-62 в части разд. 7*

**ГОСТ 2.728-74**

ЕСКД. Обозначения условные графические в схемах. Резисторы, конденсаторы. — *Взамен ГОСТ 2.728-68, ГОСТ 2.747-68 в части пп. 24, 25 таблицы, ГОСТ 2.729-68 в части п. 12*

**ГОСТ 2.729-68**

ЕСКД. Обозначения условные графические в схемах. Приборы электроизмерительные. — *Взамен ГОСТ 7624-62 в части разд. 6 (в части п. 12 заменен ГОСТ 2.728-74)*

**ГОСТ 2.730-73**

ЕСКД. Обозначения условные графические в схемах. Приборы полупроводниковые. — *Взамен ГОСТ 2.730-68, ГОСТ 2.747-68 в части пп. 33 и 34 таблицы*

**ГОСТ 2.731-81**

ЕСКД. Обозначения условные графические в схемах. Приборы электровакуумные. — *Взамен ГОСТ 2.731-68*

**ГОСТ 2.732-68**

ЕСКД. Обозначения условные графические в схемах. Источники света. — *Взамен ГОСТ 7624-62 в части разд. 12, подразд. Ж*

**ГОСТ 2.733-68**

ЕСКД. Обозначения условные графические детекторов ионизирующих излучений в схемах

**ГОСТ 2.734-68**

ЕСКД. Обозначения условные графические в схемах. Линии сверхвысокой частоты и их элементы. — *Взамен ГОСТ 7624-62 в части разд. 14*

**ГОСТ 2.736-68**

ЕСКД. Обозначения условные графические в схемах. Элементы пьезоэлектрические и магнитострикционные. Линии задержки. — *Взамен ГОСТ 7624-62 в части разд. 20, пп. 20.14 и 20.15*

**ГОСТ 2.741-68**

ЕСКД. Обозначения условные графические в схемах. Приборы акустические. — *Взамен ГОСТ 7624-62 в части разд. 18 и 19*

**ГОСТ 2.744-68**

ЕСКД. Обозначения условные графические в схемах. Устройства электрозапальные

**ГОСТ 2.745-68**

ЕСКД. Обозначения условные графические в схемах. Электронагреватели, устройства и установки электротермические. — *Взамен ГОСТ 7624-62 в части разд. 20, п. 20.12*

**ГОСТ 2.746-68**

ЕСКД. Обозначения условные графические в схемах. Генераторы и усилители квантовые

**ГОСТ 2.747-68**

ЕСКД. Обозначения условные графические в схемах. Размеры условных графических обозначений (в части пп. 33 и 34 таблицы заменен ГОСТ 2.730-73; пп. 3, 13, 16, 18 — 21 — ГОСТ 2.755-74; пп. 22, 23 таблицы — ГОСТ 2.756-76; пп. 24, 25 таблицы — ГОСТ 2.728-74)

**ГОСТ 2.755-87**

ЕСКД. Обозначения условные графические в электрических схемах. Устройства коммутационные и контактные соединения. — *Взамен ГОСТ 2.755-74, ГОСТ 2.738-68, кроме п. 7 табл. 1*

**ГОСТ 2.756-76**

ЕСКД. Обозначения условные графические в схемах. Воспринимающая часть электромеханических устройств. — *Взамен ГОСТ 2.724-68, ГОСТ 2.725-68 в части п. 9 (обозначения обмоток реле, контакторов и магнитных пускателей); ГОСТ 2.738-68 в части п. 7 табл. 1 (обозначения обмотки электромагнита искателя); ГОСТ 2.747-68 в части пп. 22, 23 таблицы (обозначения обмотки реле, контактора, магнитного пускателя; электромагнита, обмотки электромагнита искателя)*

**ГОСТ 2.758-81**

ЕСКД. Обозначения условные графические в схемах. Сигнальная техника

**ГОСТ 2.759-82**

ЕСКД. Обозначения условные графические в схемах. Элементы аналоговой техники

**ГОСТ 2.762-85**

ЕСКД. Обозначения условные графические в электрических схемах. Частоты и диапазоны частот для систем передачи с частотным разделением каналов

**ГОСТ 2.763-85**

ЕСКД. Обозначения условные графические в электрических схемах. Устройства с импульсно-кодовой модуляцией

**ГОСТ 2.764-86**

ЕСКД. Обозначения условные графические в электрических схемах. Интегральные оптоэлектронные элементы индикации

**ГОСТ 2.765-87**

ЕСКД. Обозначения условные графические в электрических схемах. Запоминающие устройства

**ГОСТ 2.766-88**

ЕСКД. Обозначения условные графические в электрических схемах. Системы передачи информации с временным разделением канала

**ГОСТ 2.767-89****(МЭК 617-7-83)**

ЕСКД. Обозначения условные графические в электрических схемах. Реле защиты

## 01.080.40

### ГОСТ 2.768-90

ЕСКД. Обозначения условные графические в схемах. Источники электрохимические, электротермические и тепловые

### ГОСТ 2.770-68

ЕСКД. Обозначения условные графические в схемах. Элементы кинематики. — *Взамен ГОСТ 3462-61*

### ГОСТ 24.303-80

Система технической документации на АСУ. Обозначения условные графические технических средств

### ГОСТ 2479-79

Машины электрические вращающиеся. Условные обозначения конструктивных исполнений по способу монтажа. — *Взамен ГОСТ 2479-65*

### ГОСТ 4541-70

Машины электрические вращающиеся. Обозначения буквенные установочно-присоединительных и габаритных размеров. — *Взамен ГОСТ 4541-48*

### ГОСТ 20459-87

#### (МЭК 34-6-69)

Машины электрические вращающиеся. Методы охлаждения. Обозначения. — *Взамен ГОСТ 20459-75*

### ГОСТ 23264-78

Машины электрические малой мощности. Условные обозначения

### ГОСТ 24899-81

Электроприборы и машины бытовые. Символы органов управления

### ГОСТ 25372-95

#### (МЭК 387-92)

Условные обозначения для счетчиков электрической энергии переменного тока. — *Взамен ГОСТ 25372-82*

### ГОСТ 25874-83

Аппаратура радиоэлектронная, электронная и электротехническая. Условные функциональные обозначения. — *Взамен ГОСТ 24735-81, ГОСТ 20837-75, ГОСТ 26049-83*

### ГОСТ 26284-84

Преобразователи электроэнергии полупроводниковые. Условные обозначения

### ГОСТ 26793-85

Компоненты волоконно-оптических систем передачи. Система условных обозначений

### ГОСТ 27430-87

#### (МЭК 34-10-75)

Машины электрические вращающиеся. Условные обозначения для описания синхронных машин

### СТ СЭВ 158-75

ЕСКД СЭВ. Схемы электрические. Общие требования к выполнению

### СТ СЭВ 160-75

ЕСКД СЭВ. Обозначения условные графические линий электроснабжения и связи

### СТ СЭВ 527-77

ЕСКД СЭВ. Схемы электрические. Классификация. Термины и определения

---

## 01.080.50 Графические обозначения для технических чертежей и соответствующей технической документации в области информационных технологий и телекоммуникаций

---

### ГОСТ 2.735-68

ЕСКД. Обозначения условные графические в схемах. Антенны и радиостанции. — *Взамен ГОСТ 7624-62 в части разд. 15*

### ГОСТ 2.737-68

ЕСКД. Обозначения условные графические в схемах. Устройства связи

### ГОСТ 2.739-68

ЕСКД. Обозначения условные графические в схемах. Аппараты, коммутаторы и станции коммутационные телефонные. — *Взамен ГОСТ 7624-62 в части разд. 17*

### ГОСТ 2.740-89

ЕСКД. Обозначения условные графические в схемах. Аппараты и трансляции телеграфные. — *Взамен ГОСТ 2.740-68*

### ГОСТ 2.743-91

ЕСКД. Обозначения условные графические в схемах. Элементы цифровой техники. — *Взамен ГОСТ 2.743-82*

### ГОСТ 2.749-84

ЕСКД. Элементы и устройства железнодорожной сигнализации, централизации и блокировки. — *Взамен ГОСТ 2.749-70*

### ГОСТ 2.752-71

ЕСКД. Обозначения условные графические в схемах. Устройства телемеханики

### ГОСТ 2.757-81

ЕСКД. Обозначения условные графические в схемах. Элементы коммутационного поля коммутационных систем

### ГОСТ 2.761-84

ЕСКД. Обозначения условные графические в схемах. Компоненты волоконно-оптических систем передачи

### ГОСТ 19.701-90

#### (ИСО 5807-85)

ЕСПД. Схемы алгоритмов, программ, данных и систем. Обозначения условные и правила выполнения. — *Взамен ГОСТ 19.002-80, ГОСТ 19.003-80*

**ГОСТ 23335-78**

Машины вычислительные аналоговые и аналого-цифровые. Обозначения условные графические элементов и устройств в схемах моделирования

**ГОСТ 24097-86**

Микрокалькуляторы. Условные функциональные обозначения органов управления. — *Взамен ГОСТ 24097-80*

**ГОСТ 24505-80**

Устройства программного управления. Символы на пультах управления

**ГОСТ 28312-89****(МЭК 417-73)**

Аппаратура радиоэлектронная профессиональная. Условные графические обозначения

**01.080.99 Графические обозначения прочие****ГОСТ 19715-74**

Эмблема Красного Креста. Форма, размеры и порядок применения

**ГОСТ Р ИСО 22742-2006**

Автоматическая идентификация. Кодирование штриховое. Символы линейного штрихового кода и двумерные символы на упаковке продукции; (IDT)

**01.100 Технические чертежи****ГОСТ 2.051-2006**

ЕСКД. Электронные документы. Общие положения

**ГОСТ 2.052-2006**

ЕСКД. Электронная модель изделия. Общие положения

**ГОСТ 2.053-2006**

ЕСКД. Электронная структура изделия. Общие положения

**ГОСТ 2.104-2006**

ЕСКД. Основные надписи. — *Взамен ГОСТ 2.104-68*

**ГОСТ 2.431-2002**

ЕСКД. Правила выполнения чертежей изделий из стекла

**ГОСТ 2.601-2006**

ЕСКД. Эксплуатационные документы. — *Взамен ГОСТ 2.601-95*

**ГОСТ 2.610-2006**

ЕСКД. Правила выполнения эксплуатационных документов

**01.100.01 Технические чертежи в целом****ГОСТ 2.109-73**

ЕСКД. Основные требования к чертежам. — *Взамен ГОСТ 2.107-68, ГОСТ 2.109-68, ГОСТ 5292-60 в части разд. VIII*

**ГОСТ 2.301-68**

ЕСКД. Форматы. — *Взамен ГОСТ 3450-60*

**ГОСТ 2.302-68**

ЕСКД. Масштабы. — *Взамен ГОСТ 3451-59*

**ГОСТ 2.303-68**

ЕСКД. Линии. — *Взамен ГОСТ 3456-59*

**ГОСТ 2.305-68**

ЕСКД. Изображения — виды, разрезы, сечения. — *Взамен ГОСТ 3453-59 в части разд. I — V и приложения (в части приложения заменен ГОСТ 2.317-69)*

**ГОСТ 2.314-68**

ЕСКД. Указания на чертежах о маркировании и клеймении изделий. — *Взамен ГОСТ 5292-60 в части п. 6*

**ГОСТ 2.317-69**

ЕСКД. Аксонометрические проекции. — *Взамен ГОСТ 2.305-68 в части приложения*

**ГОСТ 2.318-81**

ЕСКД. Правила упрощенного нанесения размеров отверстий

**ГОСТ 2.502-68**

ЕСКД. Правила дублирования. — *Взамен ГОСТ 5297-60*

**ГОСТ 2.503-90**

ЕСКД. Правила внесения изменений. — *Взамен ГОСТ 2.503-74, ГОСТ 2.505-82, ГОСТ 2.506-84*

**ГОСТ 2.604-2000**

ЕСКД. Чертежи ремонтные. Общие требования. — *Взамен ГОСТ 2.604-68*

**ГОСТ 2.701-84**

ЕСКД. Схемы. Виды и типы. Общие требования к выполнению. — *Взамен ГОСТ 2.701-76*

**ГОСТ 2.711-82**

ЕСКД. Схема деления изделия на составные части

**ГОСТ 2.797-81**

ЕСКД. Правила выполнения вакуумных схем

**ГОСТ 2.801-74**

ЕСКД. Макетный метод проектирования. Геометрическая форма, размеры моделей

**ГОСТ 24.304-82**

Система технической документации на АСУ. Требования к выполнению чертежей

**СТ СЭВ 362-76**

ЕСКД СЭВ. Проекция. Прямоугольное проецирование на несколько плоскостей проекции

**СТ СЭВ 526-77**

ЕСКД СЭВ. Основные требования к выполнению чертежей, подлежащих reproграфической обработке

---

**01.100.20 Машиностроительные чертежи**

---

**ГОСТ 2.311-68**

ЕСКД. Изображения резьбы. — *Взамен ГОСТ 3459-59*

**ГОСТ 2.315-68**

ЕСКД. Изображения упрощенные и условные крепежных деталей. — *Взамен ГОСТ 3465-52*

**ГОСТ 2.320-82**

ЕСКД. Правила нанесения размеров, допусков и посадок конусов

**ГОСТ 2.401-68**

ЕСКД. Правила выполнения чертежей пружин. — *Взамен ГОСТ 3461-59, ГОСТ 4444-60*

**ГОСТ 2.403-75**

ЕСКД. Правила выполнения чертежей цилиндрических зубчатых колес. — *Взамен ГОСТ 2.403-68*

**ГОСТ 2.404-75**

ЕСКД. Правила выполнения чертежей зубчатых реек. — *Взамен ГОСТ 2.404-68*

**ГОСТ 2.405-75**

ЕСКД. Правила выполнения чертежей зубчатых колес. — *Взамен ГОСТ 2.405-68*

**ГОСТ 2.406-76**

ЕСКД. Правила выполнения чертежей цилиндрических червяков и червячных колес. — *Взамен ГОСТ 2.406-68*

**ГОСТ 2.407-75**

ЕСКД. Правила выполнения чертежей червяков и колес глобоидных передач. — *Взамен ГОСТ 2.407-68*

**ГОСТ 2.408-68**

ЕСКД. Правила выполнения рабочих чертежей звездочек приводных роликов и втулочных цепей

**ГОСТ 2.409-74**

ЕСКД. Правила выполнения чертежей зубчатых (шлицевых) соединений. — *Взамен ГОСТ 2.409-68*

**ГОСТ 2.410-68**

ЕСКД. Правила выполнения чертежей металлических конструкций

**ГОСТ 2.411-72**

ЕСКД. Правила выполнения чертежей труб, трубопроводов и трубопроводных систем. — *Взамен ГОСТ 2.411-68*

**ГОСТ 2.420-69**

ЕСКД. Упрощенные изображения подшипников качения на сборочных чертежах

**ГОСТ 2.421-75**

ЕСКД. Правила выполнения рабочих чертежей звездочек для пластинчатых цепей. — *Взамен ГОСТ 2.421-70*

**ГОСТ 2.422-70**

ЕСКД. Правила выполнения рабочих чертежей цилиндрических зубчатых колес передач Новикова с двумя линиями зацепления

**ГОСТ 2.424-80**

ЕСКД. Правила выполнения чертежей штампов. — *Взамен ГОСТ 2.424-74*

**ГОСТ 2.425-74**

ЕСКД. Правила выполнения рабочих чертежей звездочек для зубчатых цепей

**ГОСТ 2.426-74**

ЕСКД. Правила выполнения рабочих чертежей звездочек для разборных цепей

**ГОСТ 2.427-75**

ЕСКД. Правила выполнения рабочих чертежей звездочек для круглозвенных цепей

**ГОСТ 2.428-84**

ЕСКД. Правила выполнения темплетов

**ГОСТ 2.703-68**

ЕСКД. Правила выполнения кинематических схем

**ГОСТ 2.704-76**

ЕСКД. Правила выполнения гидравлических и пневматических схем. — *Взамен ГОСТ 2.704-68*

**ГОСТ 28065-89**

Винты гребные цельнолитые металлические. Правила оформления чертежей

**ГОСТ Р 2.901-99**

ЕСКД. Документация, отправляемая за границу. Общие требования

---

**01.100.25 Технические чертежи в области электротехники и электроники**

---

**ГОСТ 2.414-75**

ЕСКД. Правила выполнения чертежей жгутов, кабелей и проводов. — *Взамен ГОСТ 2.414-68*

**ГОСТ 2.415-68**

ЕСКД. Правила выполнения чертежей изделий с электрическими обмотками

**ГОСТ 2.417-91**

ЕСКД. Платы печатные. Правила выполнения чертежей. — *Взамен ГОСТ 2.417-78*

**ГОСТ 2.702-75**

ЕСКД. Правила выполнения электрических схем. — *Взамен ГОСТ 2.702-69, кроме пп. 3.23 — 3.37, 3.61 и приложения I*

**ГОСТ 2.705-70**

ЕСКД. Правила выполнения электрических схем обмоток и изделий с обмотками

**ГОСТ 2.707-84**

ЕСКД. Правила выполнения электрических схем железнодорожной сигнализации, централизации и блокировки. — *Взамен ГОСТ 2.707-72*

---

**01.100.27 Технические чертежи в области телекоммуникаций и информационных технологий**


---

**ГОСТ 2.708-81**

ЕСКД. Правила выполнения электрических схем цифровой вычислительной техники. — *Взамен ГОСТ 2.708-72*

---

**01.100.30 Строительные чертежи**


---

**ГОСТ 21.114-95**

СПДС. Правила выполнения эскизных чертежей общих видов нетиповых изделий

**ГОСТ 21.401-88**

СПДС. Технология производства. Основные требования к рабочим чертежам

**ГОСТ 21.402-83**

СПДС. Антикоррозионная защита технологических аппаратов, газоходов и трубопроводов. Рабочие чертежи

**ГОСТ 21.501-93**

СПДС. Правила выполнения архитектурно-строительных рабочих чертежей. — *Взамен ГОСТ 21.501-80, ГОСТ 21.107-78, ГОСТ 21.502-78, ГОСТ 21.503-80*

**ГОСТ 21.507-81**

СПДС. Интерьеры. Рабочие чертежи

**ГОСТ 21.513-83**

СПДС. Антикоррозионная защита конструкций зданий и сооружений. Рабочие чертежи

**ГОСТ 21.601-79**

СПДС. Водопровод и канализация. Рабочие чертежи

**ГОСТ 21.602-2003**

СПДС. Правила выполнения рабочей документации отопления, вентиляции и кондиционирования. — *Взамен ГОСТ 21.602-79*

**ГОСТ 21.604-82**

СПДС. Водоснабжение и канализация. Наружные сети. Рабочие чертежи

**ГОСТ 21.605-82**

СПДС. Сети тепловые (тепломеханическая часть). Рабочие чертежи

**ГОСТ 21.607-82**

СПДС. Электрическое освещение территории промышленных предприятий. Рабочие чертежи

**ГОСТ 21.608-84**

СПДС. Внутреннее электрическое освещение. Рабочие чертежи

**ГОСТ 21.609-83**

СПДС. Газоснабжение. Внутренние устройства. Рабочие чертежи

**ГОСТ 21.610-85**

СПДС. Газоснабжение. Наружные газопроводы. Рабочие чертежи

**ГОСТ 21.613-88**

СПДС. Силовое электрооборудование. Рабочие чертежи

**ГОСТ 21.615-88**

СПДС. Правила выполнения чертежей гидротехнических сооружений

**ГОСТ 21778-81**

Система обеспечения точности геометрических параметров в строительстве. Основные положения. — *Взамен ГОСТ 21778-76*

**ГОСТ 21779-82**

Система обеспечения точности геометрических параметров в строительстве. Технологические допуски. — *Взамен ГОСТ 21779-76*

**ГОСТ 21780-83**

Система обеспечения точности геометрических параметров в строительстве. Расчет точности. — *Взамен ГОСТ 21780-76*

**ГОСТ 23615-79**

Система обеспечения точности геометрических параметров в строительстве. Статистический анализ точности

**ГОСТ 23616-79**

Система обеспечения точности геометрических параметров в строительстве. Контроль точности

**ГОСТ 26433.0-85**

Система обеспечения точности геометрических параметров в строительстве. Правила выполнения измерений. Общие положения

**ГОСТ 26433.1-89**

Система обеспечения точности геометрических параметров в строительстве. Правила выполнения измерений. Элементы заводского изготовления. — *Взамен ГОСТ 13015-75 в части методов измерений железобетонных и бетонных изделий*

**ГОСТ 26433.2-94**

Система обеспечения точности геометрических параметров в строительстве. Правила выполнения измерений параметров зданий и сооружений

**ГОСТ 26607-85**

Система обеспечения точности геометрических параметров в строительстве. Функциональные допуски

**СТ СЭВ 1633-79**

ЕСКД СЭВ. Чертежи зданий и сооружений. Изображение вертикальных конструкций

**СТ СЭВ 2825-80**

ЕСКД СЭВ. Чертежи строительные. Условные изображения и обозначения. Каналы дымовые и вентиляционные

**СТ СЭВ 2826-80**

ЕСКД СЭВ. Чертежи строительные. Условные изображения и обозначения. Отверстия, ниши, пазы, борозды



## 01.100.30

### СТ СЭВ 4409-83

Единая система проектно-конструкторской документации СЭВ. Чертежи строительные. Правила выполнения чертежей деревянных конструкций

### СТ СЭВ 4722-84

ЕСКД СЭВ. Чертежи строительные. Условные изображения крепежных деталей и отверстий на чертежах металлических конструкций

### СТ СЭВ 4937-84

ЕСКД СЭВ. Чертежи строительные. Каменные конструкции

### ГОСТ Р 21.1702-96

СПДС. Правила выполнения рабочей документации железнодорожных путей

### ГОСТ Р 21.1703-2000

СПДС. Правила выполнения рабочей документации проводных средств связи

### ГОСТ Р 51872-2002

Документация исполнительная геодезическая. Правила выполнения

---

## 01.100.40 Чертежное оборудование

---

### ГОСТ 5094-74

Угольники чертежные. Технические условия. — Взамен ГОСТ 5094-67

### ГОСТ 7286-81

Рейшины деревянные. Технические условия. — Взамен ГОСТ 7286-68

### ГОСТ 17041-77

Линейки чертежных приборов. Технические условия. — Взамен ГОСТ 17041-71

### ГОСТ 17435-72

Линейки чертежные. Технические условия. — Взамен ГОСТ 5093-49, ГОСТ 12646-67

### ГОСТ 28932-91

Станки чертежные. Общие технические требования и методы испытаний. — Взамен ГОСТ 4.315-85 в части чертежных станков, ГОСТ 18865-82

### ГОСТ 28933-91

Приборы чертежные. Общие технические требования и методы испытаний. — Взамен ГОСТ 4.315-85 в части чертежных приборов, ГОСТ 18864-82

### ГОСТ 28950-91

Инструменты чертежные. Общие технические требования и методы испытаний. — Взамен ГОСТ 4.315-85 в части чертежных инструментов, ГОСТ 21469-82

### ГОСТ Р ИСО 9175-1-93

Наконечники трубчатые для технических ручек, использующих тушь для работы на кальке. Определения, размеры, обозначение, маркировка

### ГОСТ Р ИСО 9175-2-93

Наконечники трубчатые для технических ручек, использующих тушь для работы на кальке. Эксплуатационные характеристики и метод их определения

### ГОСТ Р ИСО 9176-93

Ручки трубчатые технические. Адаптеры для циркулей

---

## 01.100.99 Технические чертежи, прочие аспекты

---

### ГОСТ 2.412-81

ЕСКД. Правила выполнения чертежей и схем оптических изделий. — Взамен ГОСТ 2.412-68

---

## 01.110 Техническая документация на продукцию

---

### ГОСТ 2.001-93

ЕСКД. Общие положения. — Взамен ГОСТ 2.001-70

### ГОСТ 2.002-72

ЕСКД. Требования к моделям, макетам и темплетам, применяемым при проектировании

### ГОСТ 2.004-88

ЕСКД. Общие требования к выполнению конструкторских и технологических документов на печатающих и графических устройствах вывода ЭВМ. — Взамен ГОСТ 2.004-79, ГОСТ 3.1124-86

### ГОСТ 2.101-68

ЕСКД. Виды изделий. — Взамен ГОСТ 5290-60

### ГОСТ 2.102-68

ЕСКД. Виды и комплектность конструкторских документов. — Взамен ГОСТ 5295-60 в части разд. I и II, ГОСТ 5291-60

### ГОСТ 2.103-68

ЕСКД. Стадии разработки

### ГОСТ 2.105-95

ЕСКД. Общие требования к текстовым документам. — Взамен ГОСТ 2.105-79, ГОСТ 2.906-71

### ГОСТ 2.106-96

ЕСКД. Текстовые документы. — Взамен ГОСТ 2.106-68, ГОСТ 2.108-68, ГОСТ 2.112-70

### ГОСТ 2.111-68

ЕСКД. Нормоконтроль

### ГОСТ 2.113-75

ЕСКД. Групповые и базовые конструкторские документы. — Взамен ГОСТ 2.113-70

### ГОСТ 2.114-95

ЕСКД. Технические условия. — Взамен ГОСТ 2.114-70 (утратил силу на территории Российской Федерации в части требований к разработке и оформлению ТУ на пищевые продукты)

### ГОСТ 2.118-73

ЕСКД. Техническое предложение

**ГОСТ 2.119-73**

ЕСКД. Эскизный проект

**ГОСТ 2.120-73**

ЕСКД. Технический проект

**ГОСТ 2.123-93**ЕСКД. Комплектность конструкторских документов на печатные платы при автоматизированном проектировании. — *Взамен ГОСТ 2.123-83***ГОСТ 2.124-85**

ЕСКД. Порядок применения покупных изделий

**ГОСТ 2.125-88**

ЕСКД. Правила выполнения эскизных конструкторских документов

**ГОСТ 2.413-72**ЕСКД. Правила выполнения конструкторской документации изделий, изготавливаемых с применением электрического монтажа. — *Взамен ГОСТ 2.413-68***ГОСТ 2.418-77**ЕСКД. Правила выполнения конструкторской документации упаковки. — *Взамен ГОСТ 2.418-68***ГОСТ 2.419-68**ЕСКД. Правила выполнения документации при плазовом методе производства. — *Взамен ГОСТ 2.419-57***ГОСТ 2.501-88**ЕСКД. Правила учета и хранения. — *Взамен ГОСТ 2.501-68, ГОСТ 3.1111-77 в части разд. 2***ГОСТ 2.502-68**ЕСКД. Правила дублирования. — *Взамен ГОСТ 2.502-60***ГОСТ 2.602-95**ЕСКД. Ремонтные документы. — *Взамен ГОСТ 2.602-68***ГОСТ 2.603-68**

ЕСКД. Внесение изменений в эксплуатационную и ремонтную документацию

**ГОСТ 2.604-2000**ЕСКД. Чертежи ремонтные. Общие требования. — *Взамен ГОСТ 2.604-68***ГОСТ 2.605-68**

ЕСКД. Плакаты учебно-технические. Общие технические требования

**ГОСТ 2.608-78**

ЕСКД. Порядок записи сведений о драгоценных материалах в эксплуатационных документах

**ГОСТ 2.802-74**

ЕСКД. Макетный метод проектирования. Техническая информация на рабочем макете

**ГОСТ 2.803-77**

ЕСКД. Макетный метод проектирования. Требования к конструкции и размерам макетов и моделей

**ГОСТ 2.804-84**

ЕСКД. Макетный метод проектирования. Техническое содержание рабочего макета

**ГОСТ 3.1001-81**ЕСТД. Общие положения. — *Взамен ГОСТ 3.1001-74***ГОСТ 3.1102-81**ЕСТД. Стадии разработки и виды документов. — *Взамен ГОСТ 3.1102-74***ГОСТ 3.1103-82**ЕСТД. Основные надписи. — *Взамен ГОСТ 3.1103-74***ГОСТ 3.1105-84**ЕСТД. Форма и правила оформления документов общего назначения. — *Взамен ГОСТ 3.1105-74, кроме разд. 5, 6, ГОСТ 3.1110-75, кроме разд. 4, 5, ГОСТ 3.1117-81***ГОСТ 3.1107-81**ЕСТД. Опоры, зажимы и установочные устройства. Графические обозначения. — *Взамен ГОСТ 3.1107-73***ГОСТ 3.1109-82**ЕСТД. Термины и определения основных понятий. — *Взамен ГОСТ 3.1109-73***ГОСТ 3.1116-79**

ЕСТД. Нормоконтроль

**ГОСТ 3.1118-82**

ЕСТД. Формы и правила оформления маршрутных карт

**ГОСТ 3.1119-83**

ЕСТД. Общие требования к комплектности и оформлению комплектов документов на единичные технологические процессы

**ГОСТ 3.1120-83**

ЕСТД. Общие правила отражения и оформления требований безопасности труда в технологической документации

**ГОСТ 3.1121-84**

ЕСТД. Общие требования к комплектности и оформлению комплектов документов на типовые и групповые технологические процессы (операции)

**ГОСТ 3.1122-84**ЕСТД. Формы и правила оформления документов специального назначения. Ведомости технологические. — *Взамен ГОСТ 3.1105-74 в части разд. 5, 6, ГОСТ 3.1110-75 в части разд. 4, 5, ГОСТ 3.1106-74, ГОСТ 3.1112-77***ГОСТ 3.1123-84**

ЕСТД. Формы и правила оформления технологических документов, применяемых при нормировании расходов материалов

**ГОСТ 3.1125-88**

ЕСТД. Правила графического выполнения элементов литейных форм и отливок. — *Взамен ГОСТ 2.423-73*

**ГОСТ 3.1126-88**

ЕСТД. Правила выполнения графических документов на поковки. — *Взамен ГОСТ 2.429-84*

**ГОСТ 3.1127-93**

ЕСТД. Общие правила выполнения текстовых технологических документов

**ГОСТ 3.1128-93**

ЕСТД. Общие правила выполнения графических технологических документов

**ГОСТ 3.1129-93**

ЕСТД. Общие правила записи технологической информации в технологических документах на технологические процессы и операции. — *Взамен ГОСТ 3.1104-81 в части разд. 3*

**ГОСТ 3.1130-93**

ЕСТД. Общие требования к формам и бланкам документов. — *Взамен ГОСТ 3.1104-81 в части разд. 1, 2*

**ГОСТ 3.1201-85**

ЕСТД. Система обозначения технологической документации. — *Взамен ГОСТ 3.1201-74*

**ГОСТ 3.1401-85**

ЕСТД. Формы и правила оформления документов на технологические процессы литья. — *Взамен ГОСТ 3.1401-74, ГОСТ 3.1425-76*

**ГОСТ 3.1402-84**

ЕСТД. Формы и правила оформления документов на технологические процессы раскроя материалов. — *Взамен ГОСТ 3.1402-74*

**ГОСТ 3.1403-85**

ЕСТД. Формы и правила оформления документов на технологические процессы и операцииковки и штамповки. — *Взамен ГОСТ 3.1403-74, ГОСТ 3.1429-77*

**ГОСТ 3.1404-86**

ЕСТД. Формы и правила оформления документов на технологические процессы и операции обработки резанием. — *Взамен ГОСТ 3.1404-74, ГОСТ 3.1423-75, ГОСТ 3.1424-75, ГОСТ 3.1418-82*

**ГОСТ 3.1405-86**

ЕСТД. Формы и требования к заполнению и оформлению документов на технологические процессы термической обработки. — *Взамен ГОСТ 3.1405-74*

**ГОСТ 3.1407-86**

ЕСТД. Формы и требования к заполнению и оформлению документов на технологические процессы (операции), специализированные по методам сборки. — *Взамен ГОСТ 3.1406-74, ГОСТ 3.1407-74, ГОСТ 3.1411-74, ГОСТ 3.1413-73, ГОСТ 3.1417-74, ГОСТ 3.1419-74, ГОСТ 3.1422-75, ГОСТ 3.1426-76, ГОСТ 3.1427-77, ГОСТ 3.1430-78*

**ГОСТ 3.1408-85**

ЕСТД. Формы и правила оформления документов на технологические процессы получения покрытий. — *Взамен ГОСТ 3.1408-74, ГОСТ 3.1414-73, ГОСТ 3.1431-84*

**ГОСТ 3.1409-86**

ЕСТД. Формы и требования к заполнению и оформлению документов на технологические процессы (операции) изготовления изделий из пластмасс и резины. — *Взамен ГОСТ 3.1409-74, ГОСТ 3.1421-75*

**ГОСТ 3.1412-87**

ЕСТД. Требования к оформлению документов на технологические процессы изготовления изделий методом порошковой металлургии. — *Взамен ГОСТ 3.1412-74, ГОСТ 3.1420-75*

**ГОСТ 3.1428-91**

ЕСТД. Правила оформления документов на технологические процессы (операции) изготовления печатных плат. — *Взамен ГОСТ 3.1428-77*

**ГОСТ 3.1502-85**

ЕСТД. Формы и правила оформления документов на технический контроль. — *Взамен ГОСТ 3.1502-74*

**ГОСТ 3.1507-84**

ЕСТД. Правила оформления документов на испытания. — *Взамен ГОСТ 3.1507-76*

**ГОСТ 3.1603-91**

ЕСТД. Правила оформления документов на технологические процессы (операции) сбора и сдачи технологических отходов

**ГОСТ 3.1701-79**

ЕСТД. Правила записи операций и переходов. Холодная штамповка

**ГОСТ 3.1702-79**

ЕСТД. Правила записи операций и переходов. Обработка резанием

**ГОСТ 3.1703-79**

ЕСТД. Правила записи операций и переходов. Слесарные, слесарно-сборочные работы

**ГОСТ 3.1704-81**

ЕСТД. Правила записи операций и переходов. Пайка и лужение

**ГОСТ 3.1705-81**

ЕСТД. Правила записи операций и переходов. Сварка

**ГОСТ 3.1706-83**

ЕСТД. Правила записи операций и переходов. Ковка и горячая штамповка

**ГОСТ 3.1707-84**

ЕСТД. Правила записи операций и переходов. Литье

**ГОСТ 3.1901-74**

ЕСТД. Нормативно-техническая информация общего назначения, включаемая в формы технологических документов. — *Взамен ГОСТ 3.1501-71*

**ГОСТ 14.201-83**

Обеспечение технологичности конструкции изделий. Общие требования. — *Взамен ГОСТ 14.201-73*

**ГОСТ 14.205-83**

Технологичность конструкции изделий. Термины и определения. — *Взамен ГОСТ 18831-73*

**ГОСТ 14.206-73**

Технологический контроль конструкторской документации

**ГОСТ 14.322-83**

Нормирование расхода материалов. Основные положения

**ГОСТ 15.004-88**

Система разработки и постановки продукции на производство. Средства индивидуальной защиты

**ГОСТ 15.005-86**

Система разработки и постановки продукции на производство. Создание изделий единичного и мелкосерийного производства, собираемых на месте эксплуатации

**ГОСТ 15.007-88**

Система разработки и постановки продукции на производство. Продукция легкой промышленности. Основные положения. — *Взамен ГОСТ 15.007-81*

**ГОСТ 15.009-91**

Система разработки и постановки продукции на производство. Непродовольственные товары народного потребления. — *Взамен ГОСТ 15.009-89*

**ГОСТ 15.012-84**

Система разработки и постановки продукции на производство. Патентный формуляр. — *Взамен ГОСТ 2.110-68*

**ГОСТ 15.015-90**

Система разработки и постановки продукции на производство. Хлеб и хлебобулочные изделия

**ГОСТ 15.109-97****ГОСТ Р 15.109-93**

Система разработки и постановки продукции на производство. Материалы взрывчатые промышленные (содержит полный аутентичный текст ГОСТ Р 15.109-93)

**ГОСТ 15.214-90**

Система разработки и постановки продукции на производство. Народнохозяйственная продукция, поставляемая организациям Министерства обороны СССР

**ГОСТ 15.311-90**

Система разработки и постановки продукции на производство. Постановка на производство продукции по технической документации иностранных фирм. — *Взамен ГОСТ 15.311-82*

**ГОСТ 21.001-93**

СПДС. Общие положения. — *Взамен ГОСТ 21.001-77*

**ГОСТ 21.002-81**

СПДС. Нормоконтроль проектно-сметной документации

**ГОСТ 21.101-97**

СПДС. Основные требования к проектной и рабочей документации. — *Взамен ГОСТ 21.101-93*

**ГОСТ 21.110-95**

СПДС. Правила выполнения спецификации оборудования, изделий и материалов. — *Взамен ГОСТ 21.109-80, ГОСТ 21.110-82, ГОСТ 21.111-84*

**ГОСТ 21.113-88**

СПДС. Обозначения характеристик точности

**ГОСТ 21.405-93**

СПДС. Правила выполнения рабочей документации тепловой изоляции оборудования и трубопроводов

**ГОСТ 21.408-93**

СПДС. Правила выполнения рабочей документации автоматизации технологических процессов

**ГОСТ 21.508-93**

СПДС. Правила выполнения рабочей документации генеральных планов предприятий, сооружений и жилищно-гражданских объектов. — *Взамен ГОСТ 21.508-85*

**ГОСТ 21.606-95**

СПДС. Правила выполнения рабочей документации тепломеханических решений котельных

**ГОСТ 24.301-80**

Система технической документации на АСУ. Общие требования к текстовым документам

**ГОСТ 24.302-80**

Система технической документации на АСУ. Общие требования к выполнению схем

**ГОСТ 24.401-80**

Система технической документации на АСУ. Внесение изменений

**ГОСТ 24.402-80**

Система технической документации на АСУ. Учет, хранение и обращение

**ГОСТ 23945.0-80**

Унификация изделий. Основные положения

**ГОСТ 26119-97**

Электроприборы бытовые. Эксплуатационные документы. — *Взамен ГОСТ 26119-84*

**ГОСТ 29197-91****(ИСО 5169-77)**

Станки. Оформление инструкций по смазке

**ГОСТ 30774-2001**

Ресурсосбережение. Обращение с отходами. Паспорт опасности отходов. Основные требования

**ГОСТ Р 15.000-94**

Система разработки и постановки продукции на производство. Основные положения

**ГОСТ Р 15.013-94**

Система разработки и постановки продукции на производство. Медицинские изделия

**ГОСТ Р 15.109-93**

Система разработки и постановки продукции на производство. Материалы взрывчатые промышленные *(принят в качестве межгосударственного стандарта)*

**ГОСТ Р 15.111-97**

Система разработки и постановки продукции на производство. Технические средства реабилитации инвалидов

**ГОСТ Р 15.201-2000**

Система разработки и постановки продукции на производство. Продукция производственно-технического назначения. Порядок разработки и постановки продукции на производство

**ГОСТ Р 21.1701-97**

СПДС. Правила выполнения рабочей документации автомобильных дорог

**ГОСТ Р 50995.0.1-96**

Технологическое обеспечение создания продукции. Основные положения

**ГОСТ Р 50995.3.1-96**

Технологическое обеспечение создания продукции. Технологическая подготовка производства

**ГОСТ Р 51148-98**

Изделия медицинские. Требования к образцам и документации, представляемым на токсикологические, санитарно-химические испытания, испытания на стерильность и пирогенность

**ГОСТ Р 51379-99**

Энергосбережение. Энергетический паспорт промышленного потребителя топливно-энергетических ресурсов. Основные положения. Типовые формы

**ГОСТ Р 51380-99**

Энергосбережение. Методы подтверждения показателей энергетической эффективности энергопотребляющей продукции их нормативным значениям. Общие требования

**ГОСТ Р 51387-99**

Энергосбережение. Нормативно-методическое обеспечение. Основные положения

**ГОСТ Р 51388-99**

Энергосбережение. Информирование потребителей об энергоэффективности изделий бытового и коммунального назначения. Общие требования

**ГОСТ Р 51541-99**

Энергосбережение. Энергетическая эффективность. Состав показателей. Общие положения

**ГОСТ Р 51725.4-2002**

Каталогизация продукции для федеральных государственных нужд. Стандартные форматы описания предметов снабжения. Правила разработки, ведения и применения

---

**01.120 Стандартизация. Общие правила**


---

**ГОСТ 1.0-92**

Межгосударственная система стандартизации. Основные положения

**ГОСТ 1.1-2002**

Межгосударственная система стандартизации. Термины и определения

**ГОСТ 1.2-97**

Межгосударственная система стандартизации. Стандарты межгосударственные, правила и рекомендации по межгосударственной стандартизации. Порядок разработки, принятия, применения, обновления и отмены

**ГОСТ 1.3-2002**

Межгосударственная система стандартизации. Правила и методы принятия международных и региональных стандартов в качестве межгосударственных стандартов

**ГОСТ 1.5-2001**

Межгосударственная система стандартизации. Стандарты межгосударственные, правила и рекомендации по межгосударственной стандартизации. Общие требования к построению, изложению, оформлению, содержанию и обозначению. — *Взамен ГОСТ 1.5-93*

**ГОСТ 6.10.3-83**

УСД. Запись информации унифицированных документов в коммуникативном формате

**ГОСТ 15.101-98**

Система разработки и постановки продукции на производство. Порядок выполнения научно-исследовательских работ. — *Взамен ГОСТ 15.101-80*

**ГОСТ 20519-75 Э**

Система стандартизации экспортной продукции. Экспонаты для ярмарок и выставок. Основные требования

**ГОСТ 26265-84**

Стандартизация в бытовом обслуживании населения. Основные положения

**ГОСТ 31270-2004**

Техника авиационная гражданская. Порядок выпуска сервисных бюллетеней и выполнения по ним работ

**ГОСТ Р 1.0-2004**

Стандартизация в Российской Федерации. Основные положения. — *Взамен ГОСТ Р 1.0-92*

**ГОСТ Р 1.2-2004**

Стандартизация в Российской Федерации. Стандарты национальные Российской Федерации. Правила разработки, утверждения, обновления и отмены. — *Взамен ГОСТ Р 1.2-92*

**ГОСТ Р 1.4-2004**

Стандартизация в Российской Федерации. Стандарты организаций. Общие положения. — *Взамен ГОСТ Р 1.4-93*

**ГОСТ Р 1.5-2004**

Стандартизация в Российской Федерации. Стандарты национальные Российской Федерации. Правила построения, изложения, оформления и обозначения. — *Взамен ГОСТ Р 1.5-2002*

**ГОСТ Р 1.6-2005**

Стандартизация в Российской Федерации. Проекты стандартов. Организация проведения экспертизы

**ГОСТ Р 1.8-2004**

Стандартизация в Российской Федерации. Стандарты межгосударственные. Правила проведения в Российской Федерации работ по разработке, применению, обновлению и прекращению применения. — *Взамен ГОСТ Р 1.8-2002*

**ГОСТ Р 1.9-2004**

Стандартизация в Российской Федерации. Знак соответствия национальным стандартам Российской Федерации. Изображение. Порядок применения. — *Взамен ГОСТ Р 1.9-95*

**ГОСТ Р 1.10-2004**

Стандартизация в Российской Федерации. Правила стандартизации и рекомендации по стандартизации. Порядок разработки, утверждения, изменения, пересмотра и отмены. — *Взамен Р 50.1.039-2002 в части правил стандартизации и рекомендаций по стандартизации*

**ГОСТ Р 1.11-99**

ГСС РФ. Метрологическая экспертиза проектов государственных стандартов

**ГОСТ Р 1.12-2004**

Стандартизация в Российской Федерации. Термины и определения. — *Взамен ГОСТ Р 1.12-99*

**ГОСТ Р 1.13-2004**

Стандартизация в Российской Федерации. Уведомления о проектах документов в области стандартизации. Общие требования. — *Взамен ГОСТ Р 1.13-2001*

**ГОСТ Р 33.505-2003**

Единый российский страховой фонд документации. Порядок создания страхового фонда документации, являющейся национальным научным, культурным и историческим наследием

**ГОСТ Р ИСО/МЭК 37-2002**

Потребительские товары. Инструкции по применению. Общие требования

**ГОСТ Р 51368-99**

Методы испытаний на стойкость к климатическим внешним воздействующим факторам машин, приборов и других технических изделий. Испытания на устойчивость к воздействию температуры

**ГОСТ Р 51369-99**

Методы испытаний на стойкость к климатическим внешним воздействующим факторам машин, приборов и других технических изделий. Испытания на воздействие влажности

**ГОСТ Р 51370-99**

Методы испытаний на стойкость к климатическим внешним воздействующим факторам машин, приборов и других технических изделий. Испытание на воздействие солнечного излучения

**ГОСТ Р 51372-99**

Методы ускоренных испытаний на долговечность и сохраняемость при воздействии агрессивных и других специальных сред для технических изделий, материалов и систем материалов. Общие положения

**ГОСТ Р 51898-2002**

Аспекты безопасности. Правила включения в стандарты

**ГОСТ Р 51908-2002**

Общие требования к машинам, приборам и другим техническим изделиям в части условий хранения и транспортирования

**ГОСТ Р 52560-2006**

Методы испытаний на стойкость к климатическим внешним воздействующим факторам машин, приборов и других технических изделий. Испытания на воздействие пыли (песка)

**ГОСТ Р 52561-2006**

Методы испытаний на стойкость к механическим внешним воздействующим факторам машин, приборов и других технических изделий. Испытания на воздействие ударов при свободном падении, при падении вследствие опрокидывания, на воздействие качки и длительных наклонов

**ГОСТ Р 52562-2006**

Методы испытаний на стойкость к климатическим внешним воздействующим факторам машин, приборов и других технических изделий. Испытания на воздействие воды

---

**01.140 Информатика. Издательское дело**


---

**ГОСТ 7.11-2004****(ИСО 832:1994)**

СИБИД. Библиографическая запись. Сокращение слов и словосочетаний на иностранных европейских языках; (MOD). — *Взамен ГОСТ 7.11-78*

**ГОСТ 7.28-2002****(ИСО 5426-83, ИСО 5426-2-96)**

СИБИД. Расширенный набор символов латинского алфавита для обмена информацией. — *Взамен ГОСТ 7.28-80*

**ГОСТ 7.80-2000**

СИБИД. Библиографическая запись. Заголовок. Общие требования и правила составления

**ГОСТ Р 7.0.1-2003**

СИБИД. Издания. Знак охраны авторского права. Общие требования и правила оформления

**ГОСТ Р 7.0.3-2006**

СИБИД. Издания. Основные элементы. Термины и определения

**01.140.20 Информатика****ГОСТ 6.10.3-83**

УСД. Запись информации унифицированных документов в коммуникативном формате

**ГОСТ 7.0-99**

СИБИД. Информационно-библиотечная деятельность, библиография. Термины и определения. — *Взамен ГОСТ 7.0-84, ГОСТ 7.26-80*

**ГОСТ 7.1-2003**

СИБИД. Библиографическая запись. Библиографическое описание. Общие требования и правила составления. — *Взамен ГОСТ 7.1-84, ГОСТ 7.16-79, ГОСТ 7.18-79, ГОСТ 7.34-81, ГОСТ 7.40-82*

**ГОСТ 7.5-98**

СИБИД. Журналы, сборники, информационные издания. Издательское оформление публикуемых материалов. — *Взамен ГОСТ 7.5-88*

**ГОСТ 7.9-95****(ИСО 214-76)**

СИБИД. Реферат и аннотация. Общие требования. — *Взамен ГОСТ 7.9-77*

**ГОСТ 7.12-93**

СИБИД. Библиографическая запись. Сокращение слов на русском языке. Общие требования и правила. — *Взамен ГОСТ 7.12-77*

**ГОСТ 7.14-98****(ИСО 2709-96)**

СИБИД. Формат для обмена информацией. Структура записи. — *Взамен ГОСТ 7.14-84*

**ГОСТ 7.19-2001**

СИБИД. Формат для обмена данными. Содержание записи. — *Взамен ГОСТ 7.19-85*

**ГОСТ 7.20-2000**

СИБИД. Библиотечная статистика. — *Взамен ГОСТ 7.20-80, ГОСТ 7.41-82*

**ГОСТ 7.22-2003**

СИБИД. Промышленные каталоги. Общие требования. — *Взамен ГОСТ 7.22-80*

**ГОСТ 7.23-96**

СИБИД. Издания информационные. Структура и оформление. — *Взамен ГОСТ 7.23-80*

**ГОСТ 7.24-90**

СИБИД. Тезаурус информационно-поисковый многоязычный. Состав, структура и основные требования к построению. — *Взамен ГОСТ 7.24-80*

**ГОСТ 7.25-2001**

СИБИД. Тезаурус информационно-поисковый одноязычный. Правила разработки, структура, состав и форма представления. — *Взамен ГОСТ 7.25-80*

**ГОСТ 7.29-80**

СИБИД. Представление расширенного кириллического алфавита для обмена информацией на магнитных лентах

**ГОСТ 7.30-80**

СИБИД. Представление греческого алфавита для обмена информацией на магнитных лентах

**ГОСТ 7.32-2001**

СИБИД. Отчет о научно-исследовательской работе. Структура и правила оформления. — *Взамен ГОСТ 7.32-91*

**ГОСТ 7.36-88**

СИБИД. Неопубликованный перевод. Координация, общие требования и правила оформления. — *Взамен ГОСТ 7.36-81*

**ГОСТ 7.47-84**

СИБИД. Коммуникативный формат для словарей информационных языков и терминологических данных. Содержание записи

**ГОСТ 7.48-2002**

СИБИД. Консервация документов. Основные термины и определения. — *Взамен ГОСТ 7.48-90*

**ГОСТ 7.49-84**

СИБИД. Рубрикатор ГАСНТИ. Структура, правила использования и ведения

**ГОСТ 7.50-2002**

СИБИД. Консервация документов. Общие требования. — *Взамен ГОСТ 7.50-90*

**ГОСТ 7.51-98**

СИБИД. Карточки для каталогов и картотек. Каталогизация в издании. Состав, структура данных и издательское оформление. — *Взамен ГОСТ 7.51-84*

**ГОСТ 7.52-85**

СИБИД. Коммуникативный формат для обмена библиографическими данными на магнитной ленте. Поисковый образ документа

**ГОСТ 7.54-88**

СИБИД. Представление численных данных о свойствах веществ и материалов в научно-технических документах. Общие требования. — *Взамен ГОСТ 7.33-81, ГОСТ 7.46-84*

**ГОСТ 7.55-99**

СИБИД. Основные положения. — *Взамен ГОСТ 7.55-89*

**ГОСТ 7.59-2003**

СИБИД. Индексирование документов. Общие требования к систематизации и предметизации. — *Взамен ГОСТ 7.59-90*

**ГОСТ 7.61-96**

СИБИД. Издания. Государственные (национальные) библиографические указатели. Общие требования. — *Взамен ГОСТ 7.61-90*

**ГОСТ 7.62-90**

СИБИД. Знаки для разметки оригиналов и исправления корректурных и пробных оттисков. Общие требования. — *Взамен ГОСТ 16347-76*

**ГОСТ 7.63-90**

СИБИД. Отчет о геологическом изучении недр. Общие требования к содержанию и оформлению

**ГОСТ 7.65-92**

СИБИД. Кинодокументы, фотодокументы и документы на микроформах. Общие требования к архивному хранению

**ГОСТ 7.66-92****(ИСО 5963-85)**

СИБИД. Индексирование документов. Общие требования к координатному индексированию

**ГОСТ 7.67-2003****(ИСО 3166-1:1997)**

СИБИД. Коды названий стран. — *Взамен ГОСТ 7.67-94*

**ГОСТ 7.68-95**

СИБИД. Фоно- и видеодокументы. Общие технические требования к архивному хранению

**ГОСТ 7.69-95****(ИСО 5127-11-87)**

СИБИД. Аудиовизуальные документы. Основные термины и определения

**ГОСТ 7.70-2003**

СИБИД. Описание баз данных и машиночитаемых информационных массивов. Состав и обозначение характеристик. — *Взамен ГОСТ 7.70-96*

**ГОСТ 7.71-96****(ИСО 6862-95)**

СИБИД. Набор кодированных математических знаков для обмена библиографической информацией

**ГОСТ 7.72-96**

СИБИД. Коды физической формы документов

**ГОСТ 7.73-96**

СИБИД. Поиск и распространение информации. Термины и определения. — *Взамен ГОСТ 7.27-80*

**ГОСТ 7.74-96**

СИБИД. Информационно-поисковые языки. Термины и определения

**ГОСТ 7.75-97**

СИБИД. Коды наименований языков

**ГОСТ 7.76-96**

СИБИД. Комплектование фонда документов. Библиографирование. Каталогизация. Термины и определения

**ГОСТ 7.77-98**

СИБИД. Межгосударственный рубрикатор научно-технической информации. Структура, правила использования и ведения

**ГОСТ 7.78-99**

СИБИД. Издания. Вспомогательные указатели

**ГОСТ 7.79-2000****(ИСО 9-95)**

СИБИД. Правила транслитерации кирилловского письма латинским алфавитом. — *Взамен ГОСТ 16876-71*

**ГОСТ 7.81-2001**

СИБИД. Статистический учет выпуска непериодических, периодических и продолжающихся изданий. Основные положения

**ГОСТ 7.82-2001**

СИБИД. Библиографическая запись. Библиографическое описание электронных ресурсов. Общие требования и правила составления

**ГОСТ 7.85-2003****(ИСО 10444-94)**

СИБИД. Международный стандартный номер технического отчета

**ГОСТ 7.86-2003**

СИБИД. Издания. Общие требования к издательской аннотации

**ГОСТ 7.87-2003**

СИБИД. Книжные памятники. Общие требования

**ГОСТ 7.88-2003**

СИБИД. Правила сокращения заглавий и слов в заглавиях публикаций

**ГОСТ ИСО 8601-2001**

СИБИД. Представление дат и времени. Общие требования. — *Взамен ГОСТ 7.64-90*

**ГОСТ Р 7.0.2-2006**

СИБИД. Консервация документов на компакт-дисках. Общие требования

**ГОСТ Р ИСО 10993-14-2001**

Изделия медицинские. Оценка биологического действия медицинских изделий. Часть 14. Идентификация и количественное определение продуктов деструкции керамики

**ГОСТ Р 51141-98**

Делопроизводство и архивное дело. Термины и определения

**ГОСТ Р 51167-98**

Качество служебной информации. Графические модели технологических процессов переработки данных

**ГОСТ Р 51885-2002****(ИСО 7001-90)**

Знаки информационные для общественных мест



---

**01.140.30 Документы в управлении,  
торговле и промышленности**


---

**ГОСТ 6.10.4-84**

УСД. Придание юридической силы документам на машинном носителе и машинограмме, создаваемым средствами вычислительной техники. Основные положения

**ГОСТ 6.10.5-87**

УСД. Требования к построению формуляра-образца. — *Взамен ГОСТ 6.11.2-75, ГОСТ 6.12.2-75, ГОСТ 6.13.2-75, ГОСТ 6.19.2-75, ГОСТ 6.14.2-75, ГОСТ 6.16.2-75, ГОСТ 6.20.2-75, ГОСТ 6.21.2-78, ГОСТ 6.24.2-84, ГОСТ 6.25.2-85, ГОСТ 6.2-73, ГОСТ 6.22.2-78, ГОСТ 6.23.2-84*

**ГОСТ 6.20.2-91  
(ИСО 7372-86)**

Элементы внешнеторговых данных

**ГОСТ 20519-75 Э**

Система стандартизации экспортной продукции. Экспонаты для ярмарок и выставок. Основные требования

**ОСТ 1789**

Отверстия для скрепления документов (*стандарт действует только на территории Российской Федерации*)

**ГОСТ Р 6.30-2003**

УСД. Унифицированная система организационно-распорядительной документации. Требования к оформлению документов

**ГОСТ Р 50702-94**

Бумаги ценные. Государственный регистрационный номер для идентификации ценных бумаг

**ГОСТ Р 51293-99**

Идентификация продукции. Общие положения

**ГОСТ Р 51305-99**

Розничная торговля. Требования к обслуживающему персоналу

**ГОСТ Р 51839.2-2001**

Защитные технологии. Средства защиты. Символ верификационный. Общие технические требования

**ГОСТ Р 51839.3-2001**

Защитные технологии. Средства защиты. Защита противокопировальная. Общие технические требования

**ГОСТ Р 51839.4-2001**

Защитные технологии. Средства защиты. Кодирование документа специальное. Общие технические требования

---

**01.140.40 Издательское дело**


---

**ГОСТ 7.23-96**

СИБИД. Издания информационные. Структура и оформление. — *Взамен ГОСТ 7.23-80*

**ГОСТ 7.53-2001**

СИБИД. Издания. Международная стандартная нумерация книг. — *Взамен ГОСТ 7.53-86*

**ГОСТ 7.55-99**

СИБИД. Основные положения. — *Взамен ГОСТ 7.55-89*

**ГОСТ 7.56-2002  
(ИСО 3297-98)**

СИБИД. Издания. Международная стандартная нумерация сериальных изданий. — *Взамен ГОСТ 7.56-89*

**ГОСТ 7.60-2003**

СИБИД. Издания. Основные виды. Термины и определения. — *Взамен ГОСТ 7.60-90*

**ГОСТ 7.61-96**

СИБИД. Издания. Государственные (национальные) библиографические указатели. Общие требования. — *Взамен ГОСТ 7.61-90*

**ГОСТ 7.62-90**

СИБИД. Знаки для разметки оригиналов и исправления корректурных и пробных оттисков. Общие требования. — *Взамен ГОСТ 16347-76*

**ГОСТ 7.84-2002**

СИБИД. Издания. Обложки и переплеты. Общие требования и правила оформления

**ГОСТ 7.89-2005**

СИБИД. Оригиналы текстовые авторские и издательские. Общие требования

**ГОСТ 12.3.013-77**

ССБТ. Работы машинописные. Общие требования безопасности

**ГОСТ 26.008-85**

Шрифты для надписей, наносимых методом гравирования. Исполнительные размеры. — *Взамен ГОСТ 2930-62 в части шрифтов, выполняемых методом гравирования*

**ГОСТ 26.020-80**

Шрифты для средств измерений и автоматизации. Начертания и основные размеры. — *Взамен ГОСТ 2930-62 в части шрифтов для нанесения надписей методом плоской печати*

**ГОСТ 3489.1-71**

Шрифты типографские (на русской и латинской графических основах). Группировка. Индексация. Линия шрифта. Емкость. — *Взамен ГОСТ 3489-57 в части классификации и индексации*

**ГОСТ 3489.2-71**

Шрифты типографские. Гарнитура Журнальная рубленая (для алфавитов на русской и латинской графических основах). Назначение. Рисунок. Линия шрифта. Емкость. — *Взамен ГОСТ 3489-57 в части разд. II, группы 5, гарнитуры Журнальная рубленая*

**ГОСТ 3489.3-71**

Шрифты типографские. Гарнитура Газетная рубленая (для алфавитов на русской и латинской графических основах). Назначение. Рисунок. Линия шрифта. Емкость. — *Взамен ГОСТ 3489-57 в части разд. II, группы 5, гарнитуры Газетная рубленая*

**ГОСТ 3489.4-71**

Шрифты типографские. Гарнитура Древняя (для алфавитов на русской и латинской графических основах). Назначение. Рисунок. Линия шрифта. Емкость. — *Взамен ГОСТ 3489-57 в части разд. II, группы 5, гарнитуры Древняя*

**ГОСТ 3489.5-71**

Шрифты типографские. Гарнитура Рубленая (для алфавитов на русской и латинской графических основах). Назначение. Рисунок. Линия шрифта. — *Взамен ГОСТ 3489-57 в части разд. II, группы 5, гарнитуры Рубленая*

**ГОСТ 3489.6-71**

Шрифты типографские. Гарнитура Плакатная (для алфавитов на русской и латинской графических основах). Назначение. Рисунок. Линия шрифта. — *Взамен ГОСТ 3489-57 в части разд. II, группы 5, гарнитуры Плакатная*

**ГОСТ 3489.7-71**

Шрифты типографские. Гарнитура Букварная (для алфавитов на русской графической основе). Назначение. Рисунок. Линия шрифта. Емкость

**ГОСТ 3489.8-71**

Шрифты типографские. Гарнитура Агат (для алфавитов на русской графической основе). Назначение. Рисунок. Линия шрифта. Емкость

**ГОСТ 3489.9-71**

Шрифты типографские. Гарнитура Обыкновенная новая (для алфавитов на русской и латинской графических основах). Назначение. Рисунок. Линия шрифта. Емкость. — *Взамен ГОСТ 3489-57 в части разд. II, группы 2, гарнитуры Обыкновенная новая*

**ГОСТ 3489.10-71**

Шрифты типографские. Гарнитура Обыкновенная (для алфавитов на русской и латинской графических основах). Назначение. Рисунок. Линия шрифта. Емкость. — *Взамен ГОСТ 3489-57 в части разд. II, группы 2, гарнитуры Обыкновенная*

**ГОСТ 3489.11-71**

Шрифты типографские. Гарнитура Северная (для алфавитов на латинской графической основе). Назначение. Рисунок. Линия шрифта. Емкость. — *Взамен ГОСТ 3489-57 в части разд. II, группы 2, гарнитуры Северная*

**ГОСТ 3489.12-71**

Шрифты типографские. Гарнитура Елизаветинская (для алфавитов на русской и латинской графических основах). Назначение. Рисунок. Линия шрифта. Емкость. — *Взамен ГОСТ 3489-57 в части разд. II, группы 2, гарнитуры Елизаветинская*

**ГОСТ 3489.13-71**

Шрифты типографские. Гарнитура «Бодони книжная» (для алфавитов на латинской графической основе). Назначение. Рисунок. Линия шрифта. — *Взамен ГОСТ 3489-57 в части разд. II, группы 2, гарнитуры «Бодони книжная»*

**ГОСТ 3489.14-71**

Шрифты типографские. Гарнитура Кузаныя (для алфавитов на русской и латинской графических основах). Назначение. Рисунок. Линия шрифта. Емкость

**ГОСТ 3489.15-71**

Шрифты типографские. Гарнитура «Байконур» (для алфавитов на русской и латинской графических основах). Назначение. Рисунок. Линия шрифта. Емкость

**ГОСТ 3489.16-71**

Шрифты типографские. Гарнитура Брусковая газетная (для алфавитов на русской и латинской графических основах). Назначение. Рисунок. Линия шрифта. Емкость. — *Взамен ГОСТ 3489-57 в части разд. II, группы 4, гарнитур Брусковая газетная и Брусковая старая*

**ГОСТ 3489.17-71**

Шрифты типографские. Гарнитура «Балтика» (для алфавитов на русской и латинской графических основах). Назначение. Рисунок. Линия шрифта. Емкость. — *Взамен ГОСТ 3489-57 в части разд. II, группы 3, гарнитуры «Балтика»*

**ГОСТ 3489.18-71**

Шрифты типографские. Гарнитура «Реклама» (для алфавитов на русской и латинской графических основах). Назначение. Рисунок. Линия шрифта. — *Взамен ГОСТ 3489-57 в части разд. II, группы 4, гарнитуры «Реклама»*

**ГОСТ 3489.19-71**

Шрифты типографские. Гарнитура Хоменко (для алфавитов русского и украинского языков). Назначение. Рисунок. Линия шрифта. Емкость

**ГОСТ 3489.20-71**

Шрифты типографские. Гарнитура «Акцидентная Телингатера» (для алфавитов на русской и латинской графических основах). Назначение. Рисунок. Линия шрифта. Емкость

**ГОСТ 3489.21-71**

Шрифты типографские. Гарнитура «Октябрьская» (для русского алфавита). Назначение. Рисунок. Линия шрифта. Емкость

**ГОСТ 3489.22-71**

Шрифты типографские. Гарнитура Новая газетная (для алфавитов на русской и латинской графических основах). Назначение. Рисунок. Линия шрифта. Емкость. — *Взамен ГОСТ 3489-57 в части разд. II, группы 3, гарнитуры Новая газетная, группы 4, гарнитуры Газетная рубленая*

**ГОСТ 3489.23-71**

Шрифты типографские. Гарнитура Школьная (для алфавитов на русской и латинской графических основах). Назначение. Рисунок. Линия шрифта. Емкость. — *Взамен ГОСТ 3489-57 в части разд. II, группы 3, гарнитуры Школьная*

**ГОСТ 3489.24-71**

Шрифты типографские. Гарнитура Бажановская (для алфавитов на русской и латинской графических основах). Назначение. Рисунок. Линия шрифта. Емкость. — *Взамен ГОСТ 3489-57 в части разд. II, группы 3, гарнитуры Бажановская*

**ГОСТ 3489.25-71**

Шрифты типографские. Гарнитура Журнальная (для алфавитов на русской и латинской графических основах). Назначение. Рисунок. Линия шрифта. Емкость. — *Взамен ГОСТ 3489-57 в части разд. II, группы 3, гарнитуры Журнальная*

**ГОСТ 3489.26-71**

Шрифты типографские. Гарнитура Академическая (для алфавитов на русской и латинской графических основах). Назначение. Рисунок. Линия шрифта. Емкость. — *Взамен ГОСТ 3489-57 в части разд. II, группы 3, гарнитуры Академическая первая*

**ГОСТ 3489.27-71**

Шрифты типографские. Гарнитура Пискаревская (для русского, украинского и белорусского алфавитов). Назначение. Рисунок. Линия шрифта. Емкость. — *Взамен ГОСТ 3489-57 в части разд. II, дополнительной группы, гарнитуры Пискаревская*

**ГОСТ 3489.28-71**

Шрифты типографские. Гарнитуры Кудряшевская словарная и Кудряшевская словарная рубленая (для алфавитов на русской и латинской графических основах). Назначение. Рисунок. Линия шрифта. Емкость. — *Взамен ГОСТ 3489-57 в части разд. II, группы 3, гарнитуры Кудряшевская словарная и группы 4, гарнитуры Кудряшевская словарная рубленая*

**ГОСТ 3489.29-71**

Шрифты типографские. Гарнитуры Кудряшевская энциклопедическая и Кудряшевская энциклопедическая рубленая (для алфавитов на русской и латинской графических основах). Назначение. Рисунок. Линия шрифта. Емкость

**ГОСТ 3489.30-71**

Шрифты типографские. Гарнитура Баченаса (для русского алфавита и алфавитов на латинской графической основе). Назначение. Рисунок. Линия шрифта. Емкость

**ГОСТ 3489.31-71**

Шрифты типографские. Гарнитура Новая журнальная (для алфавитов на русской и латинской графических основах). Назначение. Рисунок. Линия шрифта. Емкость

**ГОСТ 3489.32-71**

Шрифты типографские. Гарнитура Малановская (для русского алфавита). Назначение. Рисунок. Линия шрифта. Емкость

**ГОСТ 3489.33-72**

Шрифты типографские. Гарнитура Литературная (для алфавитов на русской и латинской графических основах). Назначение. Рисунок. Линия шрифта. Емкость. — *Взамен ГОСТ 3489-57 в части разд. II, группы 1, гарнитуры Литературная*

**ГОСТ 3489.34-72**

Шрифты типографские. Гарнитура Заголовочная газетная (для алфавитов на русской и латинской графических основах). Назначение. Рисунок. Линия шрифта. Емкость. — *Взамен ГОСТ 3489-57 в части разд. II, группы 1, гарнитуры Заголовочная газетная*

**ГОСТ 3489.35-72**

Шрифты типографские. Гарнитура Банниковская (для алфавитов на русской и латинской графических основах). Назначение. Рисунок. Линия шрифта. Емкость. — *Взамен ГОСТ 3489-57 в части разд. II, группы 1, гарнитуры Банниковская*

**ГОСТ 3489.36-72**

Шрифты типографские. Гарнитура Лазурского (для алфавитов на русской и латинской графических основах). Назначение. Рисунок. Линия шрифта. Емкость

**ГОСТ 3489.37-72**

Шрифты типографские. Гарнитура «Ладога» (для алфавитов на русской и латинской графических основах). Назначение. Рисунок. Линия шрифта. Емкость

**ГОСТ 3489.38-72**

Шрифты типографские. Гарнитура Рерберга (для алфавитов на русской и латинской графических основах). Назначение. Рисунок. Линия шрифта. Емкость

**ГОСТ 5773-90**

Издания книжные и журнальные. Форматы. — *Взамен ГОСТ 5773-76*

**ГОСТ 9254-77**

Газеты. Размеры. — *Взамен ГОСТ 9254-66*

**ГОСТ 22240-76**

Обложки и крышки переплетные. Типы

**ГОСТ Р 7.0.4-2006**

СИБИД. Издания. Выходные сведения. Общие требования и правила оформления

**03****СОЦИОЛОГИЯ. УСЛУГИ. ОРГАНИЗАЦИЯ ФИРМ И УПРАВЛЕНИЕ  
ИМИ. АДМИНИСТРАЦИЯ. ТРАНСПОРТ****03.040 Труд. Занятость****ГОСТ 19605-74**

Организация труда. Основные понятия. Термины и определения

**03.060 Финансы. Банковское дело.  
Денежные системы. Страхование****ГОСТ Р 50809-95**

Нумерация и метрологическое обеспечение идентификационных карточек для финансовых расчетов

**ГОСТ Р 51702.2-2000**

Страхование. Классификация расходов на страховую превенцию

**03.080 Услуги****ГОСТ Р 52142-2003**

Социальное обслуживание населения. Качество социальных услуг. Общие положения

**ГОСТ Р 52143-2003**

Социальное обслуживание населения. Основные виды социальных услуг

**ГОСТ Р 52495-2005**

Социальное обслуживание населения. Термины и определения

**ГОСТ Р 52496-2005**

Социальное обслуживание населения. Контроль качества социальных услуг. Основные положения

**ГОСТ Р 52497-2005**

Социальное обслуживание населения. Система качества учреждений социального обслуживания

**ГОСТ Р 52498-2005**

Социальное обслуживание населения. Классификация учреждений социального обслуживания

**03.080.01 Услуги в целом****ГОСТ 40.9004-95****ГОСТ Р 50691-94**

Модель обеспечения качества услуг (*содержит полный аутентичный текст ГОСТ Р 50691-94*)

**ГОСТ Р 50691-94**

Модель обеспечения качества услуг (*принят в качестве межгосударственного стандарта*)

**03.080.10 Производственные услуги****ГОСТ 28.001-83**

Система технического обслуживания и ремонта техники. Основные положения

**ГОСТ 18322-78**

Система технического обслуживания и ремонта техники. Термины и определения. — *Взамен ГОСТ 18322-73*

**ГОСТ 20334-81**

Система технического обслуживания и ремонта автомобильной техники. Показатели эксплуатационной технологичности и ремонтпригодности. — *Взамен ГОСТ 20334-74*

**ГОСТ 20793-86**

Тракторы и машины сельскохозяйственные. Техническое обслуживание. — *Взамен ГОСТ 20793-81, ГОСТ 22870-84*

**ГОСТ 20831-75**

Система технического обслуживания и ремонта техники. Порядок проведения работ по оценке качества отремонтированных изделий

**ГОСТ 21623-76**

Система технического обслуживания и ремонта техники. Показатели для оценки ремонтпригодности. Термины и определения

**ГОСТ 21624-81**

Система технического обслуживания и ремонта автомобильной техники. Требования к эксплуатационной технологичности и ремонтпригодности изделий. — *Взамен ГОСТ 21624-76*

**ГОСТ 21758-81**

Система технического обслуживания и ремонта автомобильной техники. Методы определения показателей эксплуатационной технологичности и ремонтпригодности при испытаниях. — *Взамен ГОСТ 21758-76*

### 03.080.10

#### **ГОСТ 23660-79**

Система технического обслуживания и ремонта техники. Обеспечение ремонтпригодности при разработке изделий

#### **ГОСТ 24408-80**

Система технического обслуживания и ремонта строительных машин. Правила сдачи в капитальный ремонт и выдачи из капитального ремонта машин и их составных частей. Общие требования

#### **ГОСТ 25826-83**

Тракторы промышленные. Техническое обслуживание

#### **ГОСТ 26679-85**

Система технического обслуживания и ремонта строительных машин. Автогрейдеры и их составные части, сдаваемые в капитальный ремонт и выдаваемые из капитального ремонта. Технические требования

#### **ГОСТ 27792-88**

Линии автоматические роторные и роторно-конвейерные. Техническое обслуживание и ремонт

#### **ГОСТ 28470-90**

Система технического обслуживания и ремонта средств вычислительной техники и информатики. Виды и методы технического обслуживания и ремонта

---

### **03.080.30 Услуги для потребителя**

---

#### **ГОСТ 16567-82**

Машины и оборудование для коммунальных прачечных и предприятий химчистки. Термины и определения. — *Взамен ГОСТ 16567-71*

#### **ГОСТ 26265-84**

Стандартизация в бытовом обслуживании населения. Основные положения

#### **ГОСТ 28681.0-90**

Стандартизация в сфере туристско-экскурсионного обслуживания. Основные положения

#### **ГОСТ 28681.1-95**

#### **ГОСТ Р 50681-94**

Туристско-экскурсионное обслуживание. Проектирование туристских услуг (*содержит полный аутентичный текст ГОСТ Р 50681-94*)

#### **ГОСТ 28681.3-95**

#### **ГОСТ Р 50644-94**

Туристско-экскурсионное обслуживание. Требования по обеспечению безопасности туристов и экскурсантов (*содержит полный аутентичный текст ГОСТ Р 50644-94*)

#### **ГОСТ 30335-95**

#### **ГОСТ Р 50646-94**

Услуги населению. Термины и определения (*содержит полный аутентичный текст ГОСТ Р 50646-94*)

#### **ГОСТ 30389-95**

#### **ГОСТ Р 50762-95**

Общественное питание. Классификация предприятий (*содержит полный аутентичный текст ГОСТ Р 50762-95*)

#### **ГОСТ 30523-97**

#### **ГОСТ Р 50764-95**

Услуги общественного питания. Общие требования (*содержит полный аутентичный текст ГОСТ Р 50764-95*)

#### **ГОСТ 30524-97**

#### **ГОСТ Р 50935-96**

Общественное питание. Требования к обслуживающему персоналу (*содержит полный аутентичный текст ГОСТ Р 50935-96*)

#### **ГОСТ 30590-97**

#### **ГОСТ Р 50937-96**

Услуги бытовые. Ремонт и техническое обслуживание стиральных машин. Технические условия (*содержит полный аутентичный текст ГОСТ Р 50937-96*)

#### **ГОСТ 30591-97**

#### **ГОСТ Р 50938-96**

Услуги бытовые. Ремонт и техническое обслуживание электробытовых машин и приборов. Общие технические условия (*содержит полный аутентичный текст ГОСТ Р 50938-96*)

#### **ГОСТ 30592-97**

#### **ГОСТ Р 50939-96**

Услуги бытовые. Ремонт и техническое обслуживание холодильных приборов. Технические условия (*содержит полный аутентичный текст ГОСТ Р 50939-96*)

#### **ГОСТ Р ИСО/МЭК 37-2002**

Потребительские товары. Инструкции по применению. Общие требования

#### **ГОСТ Р 50644-94**

Туристско-экскурсионное обслуживание. Требования по обеспечению безопасности туристов и экскурсантов (*принят в качестве межгосударственного стандарта*)

#### **ГОСТ Р 50646-94**

Услуги населению. Термины и определения (*принят в качестве межгосударственного стандарта*)

#### **ГОСТ Р 50681-94**

Туристско-экскурсионное обслуживание. Проектирование туристских услуг (*принят в качестве межгосударственного стандарта*)

#### **ГОСТ Р 50690-2000**

Туристские услуги. Общие требования. — *Взамен ГОСТ Р 50690-94*

#### **ГОСТ Р 50762-95**

Общественное питание. Классификация предприятий (*принят в качестве межгосударственного стандарта*)

**ГОСТ Р 50764-95**

Услуги общественного питания. Общие требования *(принят в качестве межгосударственного стандарта)*

**ГОСТ Р 50935-96**

Общественное питание. Требования к обслуживающему персоналу *(принят в качестве межгосударственного стандарта)*

**ГОСТ Р 50937-96**

Услуги бытовые. Ремонт и техническое обслуживание стиральных машин. Технические условия *(принят в качестве межгосударственного стандарта)*

**ГОСТ Р 50938-96**

Услуги бытовые. Ремонт и техническое обслуживание электробытовых машин и приборов. Общие технические условия *(принят в качестве межгосударственного стандарта)*

**ГОСТ Р 50939-96**

Услуги бытовые. Ремонт и техническое обслуживание холодильных приборов. Технические условия *(принят в качестве межгосударственного стандарта)*

**ГОСТ Р 51108-97**

Услуги бытовые. Химическая чистка. Общие технические условия

**ГОСТ Р 51142-98**

Услуги бытовые. Услуги парикмахерских. Общие технические условия

**ГОСТ Р 51185-98**

Туристские услуги. Средства размещения. Общие требования

**ГОСТ Р 51304-99**

Услуги розничной торговли. Общие требования

**ГОСТ Р 51306-99**

Услуги бытовые. Услуги по ремонту и пошиву швейных изделий. Общие технические условия

**ГОСТ Р 51307-99**

Услуги бытовые. Услуги по ремонту, пошиву и вязанию трикотажных изделий. Общие технические условия

**ГОСТ Р 51308-99**

Услуги бытовые. Услуги по ремонту и пошиву головных уборов. Общие технические условия

**ГОСТ Р 51617-2000**

Жилищно-коммунальные услуги. Общие технические условия

**ГОСТ Р 51660-2000**

Услуги бытовые. Услуги по ремонту обуви. Общие технические условия

**ГОСТ Р 51773-2001**

Розничная торговля. Классификация предприятий

**ГОСТ Р 51870-2002**

Услуги бытовые. Услуги по уборке зданий и сооружений. Общие технические условия

**ГОСТ Р 51929-2002**

Услуги жилищно-коммунальные. Термины и определения

**ГОСТ Р 52024-2003**

Услуги физкультурно-оздоровительные и спортивные. Общие требования

**ГОСТ Р 52025-2003**

Услуги физкультурно-оздоровительные и спортивные. Требования безопасности потребителей

**ГОСТ Р 52058-2003**

Услуги бытовые. Услуги прачечных. Общие технические условия

**ГОСТ Р 52059-2003**

Услуги бытовые. Услуги по ремонту и строительству жилья и других построек. Общие технические условия

**ГОСТ Р 52112-2003**

Услуги бытовые. Фотоуслуги. Общие технические условия

**ГОСТ Р 52113-2003**

Услуги населению. Номенклатура показателей качества

**ГОСТ Р 52297-2004**

Услуги транспортно-экспедиторские. Термины и определения

**ГОСТ Р 52298-2004**

Услуги транспортно-экспедиторские. Общие требования

**ГОСТ Р 52492-2005**

Услуги бытовые. Социальные нормы и нормативы к услугам. Общие требования

**ГОСТ Р 52493-2005**

Услуги бытовые. Услуги бань и душевых. Общие технические условия

**РСТ РСФСР 115-88**

Бытовое обслуживание населения. Крашение и перекрашивание текстильных изделий и материалов. — *Взамен РСТ РСФСР 115-82*

**РСТ РСФСР 245-91**

Кинофотоаппаратура любительская отремонтированная. Общие технические условия

**РСТ РСФСР 571-88**

Бытовое обслуживание населения. Шерсть, принимаемая от населения в переработку. Технические условия. — *Взамен РСТ РСФСР 571-82*

**РСТ РСФСР 572-88**

Бытовое обслуживание населения. Пряжа шерстяная аппаратная суровая. Технические условия. — *Взамен РСТ РСФСР 572-82*

## 03.100.01

### 03.100.01 Организация фирм и управление ими в целом

#### РСТ РСФСР 645-80

Система разработки и постановки продукции на производство. Оборудование Минбыта РСФСР

#### РСТ РСФСР 690-83

ОСУКП Минместпрома РСФСР. Основные положения

#### РСТ РСФСР 729-85

Система разработки и постановки продукции на производство. Средства механизации для технического обслуживания и текущего ремонта автомобилей

### 03.100.20 Торговля. Коммерческие функции. Маркетинг

#### ГОСТ Р 51303-99

Торговля. Термины и определения

### 03.100.30 Управление трудовыми ресурсами

#### ГОСТ 30524-97

#### ГОСТ Р 50935-96

Общественное питание. Требования к обслуживающему персоналу (*содержит полный аутентичный текст ГОСТ Р 50935-96*)

#### ГОСТ Р ИСО 18436-1-2005

Контроль состояния и диагностика машин. Требования к обучению и сертификации персонала. Часть 1. Требования к органам по сертификации и процедурам сертификации; (IDT)

#### ГОСТ Р ИСО 18436-2-2005

Контроль состояния и диагностика машин. Требования к обучению и сертификации персонала. Часть 2. Вибрационный контроль состояния и диагностика; (IDT)

#### ГОСТ Р 50935-96

Общественное питание. Требования к обслуживающему персоналу (*принят в качестве межгосударственного стандарта*)

#### ГОСТ Р 51305-99

Розничная торговля. Требования к обслуживающему персоналу

#### ГОСТ Р 51874-2002

Безопасность мореплавания. Требования к морским лоцманам. Порядок подготовки. Аттестация

### 03.100.40 Научные исследования и разработки

#### ГОСТ Р МЭК 61160-2006

Менеджмент риска. Формальный анализ проекта; (IDT)

#### РСТ РСФСР 718-84

Показатели качества и эффективности научно-исследовательских работ вузов и организаций Минвуза РСФСР. Номенклатура

### 03.100.50 Производство. Управление производством

#### ГОСТ 14.004-83

Технологическая подготовка производства. Термины и определения основных понятий. — *Взамен ГОСТ 14.004-74*

#### ГОСТ 15.309-98

Система разработки и постановки продукции на производство. Испытания и приемка выпускаемой продукции. Основные положения

#### ГОСТ Р 51645-2000

Рабочее место для инвалида по зрению типовое специальное компьютерное. Технические требования к оборудованию и к производственной среде

#### ГОСТ Р 51897-2002

Менеджмент риска. Термины и определения

### 03.120 Качество

#### ГОСТ 4.3-78

СПКП. Ткани и штучные изделия хлопчатобумажные и смешанные бытового назначения. Номенклатура показателей. — *Взамен ГОСТ 4.3-68*

#### ГОСТ 4.6-85

СПКП. Ткани шелковые и полушелковые бытового назначения. Номенклатура показателей. — *Взамен ГОСТ 4.6-78*

#### ГОСТ 4.11-81

СПКП. Кожа. Номенклатура показателей. — *Взамен ГОСТ 4.11-69*

#### ГОСТ 4.13-89

СПКП. Изделия текстильно-галантерейные бытового назначения. Номенклатура показателей. — *Взамен ГОСТ 4.13-83*

#### ГОСТ 4.17-80

СПКП. Уплотнители резиновые контактные. Номенклатура показателей. — *Взамен ГОСТ 4.17-70*

#### ГОСТ 4.18-88

СПКП. Покрытия и изделия ковровые машинного способа производства. Номенклатура показателей. — *Взамен ГОСТ 4.18-78*

#### ГОСТ 4.21-85

СПКП. Конвейеры. Номенклатура показателей. — *Взамен ГОСТ 4.21-80*

#### ГОСТ 4.22-85

СПКП. Краны грузоподъемные. Номенклатура показателей. — *Взамен ГОСТ 4.22-79, кроме кранов башенных строительных и стреловых самоходных кранов общего назначения*

#### ГОСТ 4.23-83

СПКП. Смазки пластичные. Номенклатура показателей. — *Взамен ГОСТ 4.23-71*

**ГОСТ 4.24-84**

СПКП. Масла смазочные. Номенклатура показателей. — *Взамен ГОСТ 4.24-71*

**ГОСТ 4.25-83**

СПКП. Нефтепродукты. Топлива жидкие. Номенклатура показателей. — *Взамен ГОСТ 4.25-71*

**ГОСТ 4.29-71**

СПКП. Консервы мясные и мясорастительные. Номенклатура показателей

**ГОСТ 4.30-71**

СПКП. Консервы молочные. Номенклатура показателей

**ГОСТ 4.31-82**

СПКП. Консервы и пресервы из рыбы и морепродуктов. Номенклатура показателей. — *Взамен ГОСТ 4.31-71*

**ГОСТ 4.34-84**

СПКП. Полотна нетканые и штучные нетканые изделия бытового назначения. Номенклатура показателей. — *Взамен ГОСТ 4.34-72*

**ГОСТ 4.36-84**

СПКП. Ткани фильтровальные. Номенклатура показателей. — *Взамен ГОСТ 4.36-73*

**ГОСТ 4.37-90**

СПКП. Гидроприводы объемные, пневмоприводы и смазочные системы. Номенклатура показателей. — *Взамен ГОСТ 4.37-83*

**ГОСТ 4.40-84**

СПКП. Тракторы сельскохозяйственные. Номенклатура показателей. — *Взамен ГОСТ 4.40-74*

**ГОСТ 4.41-85**

СПКП. Машины для термической резки металлов. Номенклатура показателей. — *Взамен ГОСТ 4.41-75*

**ГОСТ 4.44-89**

СПКП. Оборудование сварочное механическое. Номенклатура показателей. — *Взамен ГОСТ 4.44-86*

**ГОСТ 4.45-86**

СПКП. Изделия швейные бытового назначения. Номенклатура показателей. — *Взамен ГОСТ 4.45-77*

**ГОСТ 4.50-78**

СПКП. Контейнеры грузовые. Номенклатура показателей

**ГОСТ 4.51-87**

СПКП. Ткани и штучные изделия бытового назначения из химических волокон. Номенклатура показателей. — *Взамен ГОСТ 4.51-78*

**ГОСТ 4.54-79**

СПКП. Покрытия полимерные защитные изолирующие, локализирующие, дезактивирующие и аккумулярующие. Номенклатура показателей

**ГОСТ 4.58-85**

СПКП. Манометры, вакуумметры, мановакуумметры, тягомеры, напорометры и тягонапорометры. Номенклатура показателей. — *Взамен ГОСТ 4.58-79, кроме части дифманометров*

**ГОСТ 4.59-79**

СПКП. Средства измерений ионизирующих излучений. Номенклатура показателей. — *Взамен ГОСТ 4.2-67, ГОСТ 4.9-68, ГОСТ 4.10-68, ГОСТ 4.16-69*

**ГОСТ 4.61-80**

СПКП. Битумы нефтяные. Номенклатура показателей

**ГОСТ 4.64-80**

СПКП. Полупроводниковые материалы. Номенклатура показателей

**ГОСТ 4.68-81**

СПКП. Шерсть натуральная сортированная. Номенклатура показателей

**ГОСТ 4.69-81**

СПКП. Посуда фарфоровая и фаянсовая. Номенклатура показателей качества

**ГОСТ 4.70-81**

СПКП. Рецептуры дезактивирующие. Номенклатура показателей

**ГОСТ 4.73-81**

СПКП. Материалы электроизоляционные. Номенклатура показателей

**ГОСТ 4.77-82**

СПКП. Удобрения минеральные. Номенклатура показателей

**ГОСТ 4.78-82**

СПКП. Обувь спортивная. Номенклатура показателей

**ГОСТ 4.79-87**

СПКП. Изделия фрикционные для тормозных механизмов. Номенклатура показателей. — *Взамен ГОСТ 4.79-82*

**ГОСТ 4.80-82**

СПКП. Мех искусственный трикотажный. Номенклатура показателей

**ГОСТ 4.84-83**

СПКП. Арматура линейная. Номенклатура показателей

**ГОСТ 4.85-83**

СПКП. Изделия керамические кислотоупорные. Номенклатура показателей

**ГОСТ 4.86-83**

СПКП. Покрытия полимерные защитные дезактивируемые. Номенклатура показателей

**ГОСТ 4.87-83**

СПКП. Установки геолого-разведочные буровые. Насосы буровые. Номенклатура показателей



**ГОСТ 4.89-83**

СПКП. Установки для колонкового геолого-разведочного бурения на твердые полезные ископаемые. Номенклатура показателей

**ГОСТ 4.90-83**

СПКП. Оборудование технологическое для литейного производства. Номенклатура показателей

**ГОСТ 4.92-93**

СПКП. Радиационная техника. Номенклатура показателей. — *Взамен ГОСТ 4.92-83*

**ГОСТ 4.93-86**

СПКП. Станки металлообрабатывающие. Номенклатура показателей. — *Взамен ГОСТ 4.93-83*

**ГОСТ 4.99-83**

СПКП. Пенообразователи для тушения пожаров. Номенклатура показателей

**ГОСТ 4.100-83**

СПКП. Изоляторы линейные. Номенклатура показателей

**ГОСТ 4.103-83**

СПКП. Колонки маслораздаточные и топливораздаточные. Номенклатура показателей

**ГОСТ 4.105-83**

СПКП. Торф и продукты переработки торфа. Номенклатура показателей

**ГОСТ 4.107-83**

СПКП. Порошки огнетушащие. Номенклатура показателей

**ГОСТ 4.108-84**

СПКП. Продукция химического и нефтяного машиностроения. Линии технологические комплектные. Номенклатура показателей

**ГОСТ 4.110-84**

СПКП. Коксы нефтяные. Номенклатура показателей

**ГОСТ 4.114-84**

СПКП. Арматура промышленная трубопроводная. Номенклатура основных показателей

**ГОСТ 4.115-84**

СПКП. Сырье вторичное текстильное сортированное и отходы производства текстильные сортированные. Номенклатура показателей

**ГОСТ 4.116-84**

СПКП. Кожа искусственная и пленочные материалы технического назначения. Номенклатура показателей

**ГОСТ 4.118-84**

СПКП. Оборудование насосное. Номенклатура основных показателей

**ГОСТ 4.119-84**

СПКП. Компрессоры (воздушные и газовые приводные) и установки холодильные холодопроизводительностью свыше 2,9 кВт (2500 ккал/ч). Номенклатура основных показателей

**ГОСТ 4.120-87**

СПКП. Автогрейдеры. Номенклатура показателей. — *Взамен ГОСТ 4.120-84*

**ГОСТ 4.121-87**

СПКП. Скреперы. Номенклатура показателей. — *Взамен ГОСТ 4.121-84*

**ГОСТ 4.122-87**

СПКП. Бульдозеры. Номенклатура показателей. — *Взамен ГОСТ 4.122-84*

**ГОСТ 4.124-84**

СПКП. Редукторы, мотор-редукторы, вариаторы. Номенклатура показателей

**ГОСТ 4.127-84**

СПКП. Волокно и жгут химические. Номенклатура показателей

**ГОСТ 4.129-85**

СПКП. Техника криогенная медицинская. Номенклатура показателей

**ГОСТ 4.130-88**

СПКП. Линии автоматические механической обработки, станки агрегатные и специальные агрегатного типа. Номенклатура показателей. — *Взамен ГОСТ 4.130-85*

**ГОСТ 4.132-85**

СПКП. Огнетушители. Номенклатура показателей

**ГОСТ 4.135-85**

СПКП. Манометры дифференциальные. Номенклатура показателей. — *Взамен ГОСТ 4.58-79 в части дифманометров*

**ГОСТ 4.136-85**

СПКП. Приборы теплофизические. Номенклатура показателей

**ГОСТ 4.137-85**

СПКП. Приборы полупроводниковые силовые. Номенклатура показателей

**ГОСТ 4.139-85**

СПКП. Преобразователи электроэнергии полупроводниковые. Номенклатура показателей

**ГОСТ 4.143-85**

СПКП. Изделия кабельные. Номенклатура показателей

**ГОСТ 4.147-85**

СПКП. Изделия электротехнические. Аппараты низковольтные контактные. Номенклатура показателей

**ГОСТ 4.148-85**

СПКП. Устройства комплектные низковольтные. Номенклатура показателей

**ГОСТ 4.149-85**

СПКП. Машины билетно-кассовые и контрольно-кассовые. Номенклатура показателей

**ГОСТ 4.150-85**

СПКП. Электронагреватели трубчатые (ТЭН). Номенклатура показателей

**ГОСТ 4.151-85**

СПКП. Изделия электроугольные. Номенклатура показателей

**ГОСТ 4.153-85**

СПКП. Оборудование электротермическое. Номенклатура показателей

**ГОСТ 4.154-85**

СПКП. Машины электрические вращающиеся средние свыше 56 до 355 габарита включительно. Номенклатура показателей

**ГОСТ 4.156-85**

СПКП. Термометры манометрические. Термометры и терморегулирующие устройства дилатометрические и биметаллические. Номенклатура показателей *(в части термометров манометрических заменен ГОСТ 16920-93)*

**ГОСТ 4.158-85**

СПКП. Счетчики, дозаторы и расходомеры скоростные, объемные. Расходомеры электромагнитные. Расходомеры, дозаторы и дозирующие установки вихревые. Номенклатура показателей *(в части: расходомеров скоростных, электромагнитных и вихревых заменен ГОСТ 28723-90, скоростных счетчиков — ГОСТ 28724-90)*

**ГОСТ 4.160-85**

СПКП. Приборы для измерения мышечной силы (механические). Номенклатура показателей

**ГОСТ 4.161-85**

СПКП. Изделия маникюрные и педикюрные. Номенклатура показателей

**ГОСТ 4.163-85**

СПКП. Анализаторы газов и жидкостей хроматографические. Номенклатура показателей *(в части хроматографических анализаторов газов заменен ГОСТ 26703-93)*

**ГОСТ 4.164-85**

СПКП. Анализаторы радиоспектрометрические. Номенклатура показателей

**ГОСТ 4.166-85**

СПКП. Анализаторы жидкости. Номенклатура показателей

**ГОСТ 4.167-85**

СПКП. Машины электрические вращающиеся крупные свыше 355 габарита. Номенклатура показателей

**ГОСТ 4.168-85**

СПКП. Ультрацентрифуги и роторы препаративные. Номенклатура показателей

**ГОСТ 4.170-85**

СПКП. Анализаторы аэрозолей твердых и сыпучих веществ. Номенклатура показателей

**ГОСТ 4.171-85**

СПКП. Турбогенераторы, гидрогенераторы, синхронные компенсаторы и их системы возбуждения. Номенклатура показателей

**ГОСТ 4.172-85**

СПКП. Конденсаторы силовые, установки конденсаторные. Номенклатура показателей

**ГОСТ 4.173-85**

СПКП. Устройства комплектные распределительные на напряжение свыше 1000 В. Номенклатура показателей

**ГОСТ 4.176-85**

СПКП. Аппараты электрические высоковольтные. Номенклатура показателей

**ГОСТ 4.177-85**

СПКП. Приборы неразрушающего контроля качества материалов и изделий. Номенклатура показателей *(в части радиоволновых приборов отменен, в части капиллярных дефектоскопов заменен ГОСТ 28369-89, в части акустических толщинометров — ГОСТ 28702-90, в части рентгенотелевизионных с рентгеновскими электронно-оптическими преобразователями и электрорентгенографических дефектоскопов — ГОСТ 29025-91)*

**ГОСТ 4.178-85**

СПКП. Аппараты рентгеновские медицинские диагностические. Номенклатура показателей

**ГОСТ 4.179-85**

СПКП. Машины и приборы для измерений усилий и деформации. Номенклатура показателей

**ГОСТ 4.180-85**

СПКП. Меры массы. Номенклатура показателей

**ГОСТ 4.181-85**

СПКП. Машины электронные контрольно-регистрирующие. Номенклатура показателей

**ГОСТ 4.183-85**

СПКП. Иглы стержневые. Номенклатура показателей

**ГОСТ 4.186-85**

СПКП. Приборы автоматические следящего уравнивания. Номенклатура показателей

**ГОСТ 4.187-85**

СПКП. Устройства и аппаратура телемеханики. Номенклатура показателей

**ГОСТ 4.188-85**

СПКП. Средства охранной, пожарной и охранно-пожарной сигнализации. Номенклатура показателей

**ГОСТ 4.195-85**

СПКП. Меры электрических величин. Номенклатура показателей

**ГОСТ 4.197-85**

СПКП. Установки для измерения электрических и магнитных величин. Номенклатура показателей

**ГОСТ 4.198-85**

СПКП. Аппараты рентгеновские аналитические. Номенклатура показателей

**ГОСТ 4.199-85**

СПКП. Системы информационные электроизмерительные. Комплексы измерительно-вычислительные. Номенклатура показателей

**ГОСТ 4.301-85**

СПКП. Установки, приборы, устройства, блоки, модули функциональные агрегатных средств контроля и регулирования. Номенклатура показателей

**ГОСТ 4.302-85**

СПКП. Машины забойные ударного действия для бурения геолого-разведочных скважин. Номенклатура показателей

**ГОСТ 4.303-85**

СПКП. Сепараторы магнитные и электромагнитные. Номенклатура показателей

**ГОСТ 4.304-85**

СПКП. Аппаратура и приборы для измерения вибрации. Номенклатура показателей

**ГОСТ 4.305-85**

СПКП. Электровозы промышленные. Номенклатура показателей

**ГОСТ 4.307-85**

СПКП. Инструменты однолезвийные. Номенклатура показателей *(в части скальпелей и ножей заменен ГОСТ 21240-89)*

**ГОСТ 4.310-85**

СПКП. Иглодержатели. Номенклатура показателей

**ГОСТ 4.312-85**

СПКП. Генераторы сигналов диагностические звуковые. Аудиометры. Номенклатура показателей

**ГОСТ 4.313-85**

СПКП. Средства поиска, хранения и транспортирования документов. Номенклатура показателей

**ГОСТ 4.314-85**

СПКП. Средства письма. Номенклатура показателей *(в части автоматических перьевых ручек заменен ГОСТ 28916-91, в части автоматических шариковых ручек — ГОСТ 28937-91, в части перьев к автоматическим перьевым ручкам — ГОСТ 28982-91, в части узлов пишущих к ручкам автоматическим шариковым — ГОСТ 29282-92, в части ручек автоматических с капиллярным пишущим стержнем — ГОСТ 29211-91, в части механических карандашей — ГОСТ 19445-93)*

**ГОСТ 4.316-85**

СПКП. Трансформаторы силовые нулевого габарита измерительные. Подстанции комплектные трансформаторные. Вводы высоковольтные. Номенклатура показателей

**ГОСТ 4.317-85**

СПКП. Системы и устройства для службы крови. Номенклатура показателей

**ГОСТ 4.319-85**

СПКП. Приборы и аппараты лабораторные из стекла, кварца и фарфора. Номенклатура показателей

**ГОСТ 4.320-85**

СПКП. Приборы для измерения температуры и влажности, переключатели. Номенклатура показателей *(в части жидкостных термометров заменен ГОСТ 28498-90)*

**ГОСТ 4.321-85**

СПКП. Посуда и оборудование лабораторные из кварца и фарфора. Номенклатура показателей

**ГОСТ 4.324-85**

СПКП. Аппараты для ультразвуковой терапии. Номенклатура показателей

**ГОСТ 4.330-85**

СПКП. Машины электрические вращающиеся малой мощности. Номенклатура показателей

**ГОСТ 4.331-85**

СПКП. Мотопомпы пожарные. Номенклатура показателей

**ГОСТ 4.332-85**

СПКП. Автомобили пожарные тушения. Номенклатура показателей

**ГОСТ 4.334-85**

СПКП. Машины и автоматы пишущие. Номенклатура показателей *(в части механических и электро-механических пишущих машин заменен ГОСТ 28581-90)*

**ГОСТ 4.335-85**

СПКП. Инструмент породоразрушающий. Номенклатура показателей

**ГОСТ 4.336-85**

СПКП. Средства для уничтожения документов и резки бумаги конторские. Номенклатура показателей

**ГОСТ 4.338-85**

СПКП. Репрография. Микрография. Оборудование копирования микроформ. Номенклатура показателей

**ГОСТ 4.339-85**

СПКП. Репрография. Микрография. Аппараты читальные и читально-копировальные. Номенклатура показателей

**ГОСТ 4.345-85**

СПКП. Камни часовые и технические. Номенклатура показателей

**ГОСТ 4.346-85**

СПКП. Электровозы магистральные. Номенклатура показателей

**ГОСТ 4.348-85**

СПКП. Инструмент алмазный. Номенклатура показателей

**ГОСТ 4.349-85**

СПКП. Инструмент абразивный. Номенклатура показателей

**ГОСТ 4.350-93**

СПКП. Машины и оборудование для стекольной промышленности. Номенклатура показателей. — *Взамен ГОСТ 4.350-85*

**ГОСТ 4.353-85**

СПКП. Оборудование полиграфическое. Номенклатура показателей

**ГОСТ 4.354-85**

СПКП. Машины погрузочные шахтные. Номенклатура показателей

**ГОСТ 4.356-85**

СПКП. Машины флотационные. Номенклатура показателей

**ГОСТ 4.357-85**

СПКП. Машины погрузочно-транспортные шахтные. Номенклатура показателей

**ГОСТ 4.360-85**

СПКП. Репрография. Микрография. Аппараты для съемки микрофильмов. Номенклатура показателей

**ГОСТ 4.361-85**

СПКП. Анализаторы масс-спектрометрические. Номенклатура показателей

**ГОСТ 4.363-85**

СПКП. Оборудование дезинфекционное. Номенклатура показателей

**ГОСТ 4.365-85**

СПКП. Оборудование стерилизационное. Номенклатура показателей *(в части воздушных стерилизаторов отменен, в части паровых стерилизаторов заменен ГОСТ 19569-89)*

**ГОСТ 4.367-85**

СПКП. Дизели судовые, тепловозные и промышленные. Номенклатура показателей

**ГОСТ 4.370-85**

СПКП. Механические анализаторы биологических жидкостей. Номенклатура показателей

**ГОСТ 4.372-85**

СПКП. Приборы и аппараты медицинские для обработки пробы методом электрофореза. Номенклатура показателей

**ГОСТ 4.373-85**

СПКП. Тракторы промышленные и лесопромышленные. Номенклатура показателей

**ГОСТ 4.374-85**

СПКП. Анализаторы газов. Номенклатура показателей

**ГОСТ 4.375-85**

СПКП. Преобразователи, усилители, стабилизаторы и трансформаторы измерительные аналоговые. Номенклатура показателей *(в части требований к усилителям измерительным аналоговым заменен ГОСТ 26033-91, в части преобразователей измерительных аналоговых — ГОСТ 13384-93)*

**ГОСТ 4.377-85**

СПКП. Экскаваторы одноковшовые. Номенклатура показателей

**ГОСТ 4.378-85**

СПКП. Сейсмоприемники электродинамические. Номенклатура показателей

**ГОСТ 4.379-85**

СПКП. Станции сейсморазведочные цифровые. Номенклатура показателей

**ГОСТ 4.380-85**

СПКП. Суда прогулочные. Номенклатура показателей

**ГОСТ 4.381-85**

СПКП. Средства моющие синтетические. Номенклатура показателей

**ГОСТ 4.383-85**

СПКП. Массы формовочные на основе эфиров целлюлозы (этролы). Номенклатура показателей

**ГОСТ 4.385-85**

СПКП. Меры магнитной индукции и меры магнитного потока. Номенклатура показателей

**ГОСТ 4.386-85**

СПКП. Гравиметры наземные. Номенклатура показателей

**ГОСТ 4.387-85**

СПКП. Синтетические материалы для низа обуви. Номенклатура показателей

**ГОСТ 4.388-85**

СПКП. Приборы электроизмерительные сравнения. Номенклатура показателей *(в части измерительных мостов постоянного тока заменен ГОСТ 7165-93)*

**ГОСТ 4.391-85**

СПКП. Средства для ухода за полами. Номенклатура показателей

**ГОСТ 4.392-85**

СПКП. Счетчики электрической энергии. Номенклатура показателей

**ГОСТ 4.393-85**

СПКП. Автопогрузчики вилочные общего назначения. Номенклатура показателей

**ГОСТ 4.395-85**

СПКП. Устройства передачи буквенно-цифровой информации, преобразования сигналов (модемы). Номенклатура показателей

**ГОСТ 4.396-88**

СПКП. Автомобили легковые. Номенклатура показателей. — *Взамен ГОСТ 4.396-85*

**ГОСТ 4.397-89**

СПКП. Мототранспортные средства. Номенклатура показателей. — *Взамен ГОСТ 4.397-85*

**ГОСТ 4.398-85**

СПКП. Велосипеды. Номенклатура показателей

**ГОСТ 4.400-85**

СПКП. Прицепы и полуприцепы автомобильные. Номенклатура показателей

**ГОСТ 4.401-88**

СПКП. Автомобили грузовые. Номенклатура показателей. — *Взамен ГОСТ 4.401-85*

**ГОСТ 4.403-85**

СПКП. Машины и приборы для определения механических свойств материалов. Номенклатура показателей

**ГОСТ 4.404-88**

СПКП. Оборудование деревообрабатывающее. Номенклатура показателей. — *Взамен ГОСТ 4.404-85*

**ГОСТ 4.405-85**

СПКП. Устройства числового программного управления. Номенклатура показателей

**ГОСТ 4.406-85**

СПКП. Киноплёнки для профессиональной кинематографии и телевидения. Номенклатура показателей

**ГОСТ 4.407-85**

СПКП. Патроны спортивные, охотничьи и спортивно-охотничьи к нарезному оружию. Номенклатура показателей

**ГОСТ 4.410-86**

СПКП. Соединения и изделия со стабильными изо-топами. Номенклатура показателей

**ГОСТ 4.411-86**

СПКП. Комплекты фасонных деталей, сборочных единиц и блоков (трубных узлов) трубопроводов ТЭС и АЭС на давление 2,2 МПа и выше. Номенклатура показателей

**ГОСТ 4.413-86**

СПКП. Котлы теплофикационные водогрейные. Номенклатура показателей

**ГОСТ 4.414-86**

СПКП. Мельницы углеразмольные. Номенклатура показателей

**ГОСТ 4.415-86**

СПКП. Питатели сырого топлива. Номенклатура показателей

**ГОСТ 4.416-86**

СПКП. Патроны охотничьи и спортивные, гильзы бумажные и пластмассовые. Номенклатура показателей

**ГОСТ 4.417-86**

СПКП. Приборы геодезические. Номенклатура показателей

**ГОСТ 4.418-86**

СПКП. Дробь охотничья, спортивная и картечь. Номенклатура показателей

**ГОСТ 4.419-86**

СПКП. Пряжа чистольняная, льняная и смешанная. Номенклатура показателей

**ГОСТ 4.420-86**

СПКП. Шкурки меховые выделанные. Номенклатура показателей

**ГОСТ 4.422-86**

СПКП. Котлы паровые стационарные. Номенклатура показателей

**ГОСТ 4.423-86**

СПКП. Машины компрессорные центробежные. Номенклатура показателей

**ГОСТ 4.424-86**

СПКП. Турбины паровые стационарные. Номенклатура показателей

**ГОСТ 4.425-86**

СПКП. Турбины гидравлические. Номенклатура показателей

**ГОСТ 4.426-86**

СПКП. Оборудование вспомогательное паровых турбин. Номенклатура показателей

**ГОСТ 4.427-86**

СПКП. Оборудование гидравлических турбин. Номенклатура показателей

**ГОСТ 4.428-86**

СПКП. Котлы стационарные утилизаторы и энерготехнологические. Номенклатура показателей

**ГОСТ 4.429-86**

СПКП. Оборудование теплообменное ТЭС. Номенклатура показателей

**ГОСТ 4.430-86**

СПКП. Конвертеры. Номенклатура показателей

**ГОСТ 4.431-86**

СПКП. Приемники излучения фотоэлектрические. Номенклатура показателей

**ГОСТ 4.432-86**

СПКП. Установки газотурбинные стационарные. Номенклатура показателей

**ГОСТ 4.433-86**

СПКП. Оснастка универсально-сборная. Номенклатура показателей

**ГОСТ 4.439-86**

СПКП. Отливки. Номенклатура показателей

**ГОСТ 4.440-86**

СПКП. Ковши сталеразливочные. Номенклатура показателей

**ГОСТ 4.442-86**

СПКП. Инструмент металло- и дереворежущий лезвийный. Номенклатура показателей

**ГОСТ 4.443-86**

СПКП. Кинескопы цветного изображения. Номенклатура показателей

**ГОСТ 4.444-86**

СПКП. Кинескопы черно-белого изображения. Номенклатура показателей

**ГОСТ 4.445-86**

СПКП. Станции зарядные для огнетушителей. Номенклатура показателей

**ГОСТ 4.446-86**

СПКП. Средства измерения и контроля линейных и угловых размеров в машиностроении. Номенклатура показателей

**ГОСТ 4.447-86**

СПКП. Приборы контрольно-измерительные оптико-механические для измерения линейных размеров. Номенклатура показателей

**ГОСТ 4.448-86**

СПКП. Приборы контрольно-измерительные оптико-механические для измерения углов. Номенклатура показателей

**ГОСТ 4.449-86**

СПКП. Приборы контрольно-измерительные оптико-механические для контроля шероховатости и качества поверхности. Номенклатура показателей

**ГОСТ 4.450-86**

СПКП. Приборы и аппаратура для спектрального анализа. Номенклатура показателей

**ГОСТ 4.451-86**

СПКП. Микроскопы световые. Номенклатура показателей

**ГОСТ 4.452-86**

СПКП. Приборы фотометрические. Номенклатура показателей

**ГОСТ 4.453-86**

СПКП. Бумага для письма. Номенклатура показателей

**ГОСТ 4.454-86**

СПКП. Бумага для черчения и рисования. Номенклатура показателей

**ГОСТ 4.455-86**

СПКП. Картон электроизоляционный. Номенклатура показателей

**ГОСТ 4.456-86**

СПКП. Кузнечно-прессовое оборудование. Номенклатура показателей

**ГОСТ 4.457-86**

СПКП. Линии для химической, электрохимической обработки поверхности и получения покрытий. Номенклатура показателей

**ГОСТ 4.458-86**

СПКП. Консервы овощные, плодовые и ягодные. Номенклатура показателей

**ГОСТ 4.459-86**

СПКП. Диапроекторы. Номенклатура показателей

**ГОСТ 4.460-86**

СПКП. Объективы. Номенклатура показателей

**ГОСТ 4.461-86**

СПКП. Кинопроекторы. Номенклатура показателей

**ГОСТ 4.462-86**

СПКП. Фотоувеличители. Номенклатура показателей

**ГОСТ 4.463-86**

СПКП. Аппараты киносъемочные. Номенклатура показателей

**ГОСТ 4.464-86**

СПКП. Фотоаппараты. Номенклатура показателей

**ГОСТ 4.465-87**

СПКП. Микросхемы интегральные. Номенклатура показателей

**ГОСТ 4.466-87**

СПКП. Оборудование котельное. Устройства очистки наружных поверхностей нагрева котлов. Номенклатура показателей

**ГОСТ 4.467-87**

СПКП. Топки механические стационарных котлов. Номенклатура показателей

**ГОСТ 4.468-87**

СПКП. Экономайзеры чугунные блочные. Номенклатура показателей

**ГОСТ 4.469-87**

СПКП. Оборудование вспомогательное систем пылеприготовления. Номенклатура показателей

**ГОСТ 4.470-87**

СПКП. Горелки и форсунки стационарных паровых и водогрейных котлов для сжигания газообразных и жидких топлив. Номенклатура показателей

**ГОСТ 4.471-87**

СПКП. Устройства запально-защитные котлов. Номенклатура показателей

**ГОСТ 4.472-87**

СПКП. Оборудование водоподготовки для энергетических котлов и котлов промышленных предприятий. Номенклатура показателей

**ГОСТ 4.473-87**

СПКП. Машины тягодутьевые. Номенклатура показателей

**ГОСТ 4.474-87**

СПКП. Краны башенные строительные. Номенклатура показателей. — *Взамен ГОСТ 4.22-79 в части башенных строительных кранов*

**ГОСТ 4.476-87**

СПКП. Эскалаторы. Номенклатура показателей

**ГОСТ 4.477-87**

СПКП. Ускорители заряженных частиц промышленного применения. Номенклатура показателей

**ГОСТ 4.480-87**

СПКП. Роботы промышленные. Номенклатура основных показателей. — *Взамен ГОСТ 25378-82*

**ГОСТ 4.482-87**

СПКП. Издания книжные и журнальные. Издательско-полиграфическое оформление и полиграфическое исполнение. Номенклатура показателей

**ГОСТ 4.484-87**

СПКП. Изделия кожгалантерейные. Номенклатура показателей

**ГОСТ 4.485-87**

СПКП. Аппараты электрохирургические высокочастотные. Номенклатура показателей

**ГОСТ 4.486-88**

СПКП. Линии автоматические роторные и роторно-конвейерные. Номенклатура показателей

**ГОСТ 4.487-88**

СПКП. Координатные измерительные машины. Номенклатура показателей

**ГОСТ 4.488-89**

СПКП. Штампы для листовой штамповки. Номенклатура показателей

**ГОСТ 4.489-89**

СПКП. Пресс-формы для изготовления изделий из пластмасс. Номенклатура показателей

**ГОСТ 4.490-89**

СПКП. Ускорители электронов для лучевой терапии. Номенклатура показателей

**ГОСТ 4.493-89**

СПКП. Материалы для средств защиты рук. Номенклатура показателей. — *Взамен ГОСТ 12.4.069-79*

**ГОСТ 21623-76**

Система технического обслуживания и ремонта техники. Показатели для оценки ремонтпригодности. Термины и определения

**ГОСТ 22061-76**

Машины и технологическое оборудование. Система классов точности балансировки. Основные положения

**ГОСТ 23728-88**

Техника сельскохозяйственная. Основные положения и показатели экономической оценки. — *Взамен ГОСТ 23728-79*

**ГОСТ 23729-88**

Техника сельскохозяйственная. Методы экономической оценки специализированных машин. — *Взамен ГОСТ 23729-79*

**ГОСТ 30479-97**

Обеспечение износостойкости изделий. Методы установления предельного износа, обеспечивающего требуемый уровень безопасности. Общие требования

**ГОСТ 30480-97**

Обеспечение износостойкости изделий. Методы испытаний на износостойкость. Общие требования

**ГОСТ Р 40.002-2000**

Система сертификации ГОСТ Р. Регистр систем качества. Основные положения. — *Взамен ГОСТ Р 40.002-96*

**ГОСТ Р 40.003-2005**

Система сертификации ГОСТ Р. Регистр систем качества. Порядок сертификации систем менеджмента качества на соответствие ГОСТ Р ИСО 9001-2001

**03.120.01 Качество в целом****ГОСТ 2.116-84**

Карта технического уровня и качества продукции. — *Взамен ГОСТ 2.116-71*

**ГОСТ 4.390-85**

СПКП. Автоматы игровые. Номенклатура показателей

**ГОСТ 25.001-78**

Расчеты и испытания на прочность в машиностроении. Комплекс нормативно-технической и руководящей документации. Общие положения

**ГОСТ 27.002-89**

Надежность в технике. Основные понятия. Термины и определения

**ГОСТ 27.003-90**

Надежность в технике. Состав и общие правила задания требований по надежности. — *Взамен РД 50-650-87*

**ГОСТ 27.004-85**

Надежность в технике. Системы технологические. Термины и определения. — *Взамен ГОСТ 22954-78*

**ГОСТ 27.202-83**

Надежность в технике. Технологические системы. Методы оценки надежности по параметрам качества изготавливаемой продукции. — *Взамен ГОСТ 16467-70, ГОСТ 16.304-74 — ГОСТ 16.306-74, ГОСТ 23641-79*

**ГОСТ 27.203-83**

Надежность в технике. Технологические системы. Общие требования к методам оценки надежности. — *Взамен ГОСТ 22955-78*

**ГОСТ 27.204-83**

Надежность в технике. Технологические системы. Технические требования к методам оценки надежности по параметрам производительности

**ГОСТ 27.410-87**

Надежность в технике. Методы контроля показателей надежности и планы контрольных испытаний на надежность (в части п. 2 заменен ГОСТ 27.301-95)

**ГОСТ 24723-81**

Трубопроводы морской воды стальные оцинкованные. Расчет долговечности элементов

**ГОСТ 24869-98**

Промышленная чистота. Общие положения. — *Взамен ГОСТ 24869-81*

**ГОСТ 25359-82**

Изделия электронной техники. Общие требования по надежности и методы испытаний

**ГОСТ Р 52380.1-2005**

Руководство по экономике качества. Часть 1. Модель затрат на процесс

**ГОСТ Р 52380.2-2005**

Руководство по экономике качества. Часть 2. Модель предупреждения, оценки и отказов

---

**03.120.10 Управление качеством и обеспечение качества**


---

**ГОСТ 15.601-98**

Система разработки и постановки продукции на производство. Техническое обслуживание и ремонт техники. Основные положения

**ГОСТ 20.57.406-81**

Комплексная система контроля качества. Изделия электронной техники, квантовой электроники и электротехнические. Методы испытаний

**ГОСТ 23.001-2004**

Обеспечение износостойкости изделий. Основные положения

**ГОСТ 23.216-84**

Обеспечение износостойкости изделий. Метод испытаний материалов на трение и изнашивание при смазывании масло-хладоновыми смесями

**ГОСТ 23.218-84**

Обеспечение износостойкости изделий. Метод определения энергоемкости при пластической деформации материалов

**ГОСТ 23.219-84**

Обеспечение износостойкости изделий. Метод испытаний на износостойкость материалов и деталей при гидроэрозионном изнашивании дисперсными частицами

**ГОСТ 23.223-97**

Обеспечение износостойкости изделий. Метод определения триботехнических свойств конструкционных материалов при взаимодействии с волокнистой массой. — *Взамен ГОСТ 23.223-85*

**ГОСТ 23.225-99**

Обеспечение износостойкости изделий. Методы подтверждения износостойкости. Общие требования

**ГОСТ 15467-79**

Управление качеством продукции. Основные понятия. Термины и определения. — *Взамен ГОСТ 15467-70, ГОСТ 16431-70, ГОСТ 17102-71, ГОСТ 17341-71*

**ГОСТ 16504-81**

Система государственных испытаний продукции. Испытания и контроль качества продукции. Основные термины и определения. — *Взамен ГОСТ 16504-74*

**ГОСТ 23502-79**

Обеспечение надежности на этапе производства. Технологический прогон изделий бытового назначения

**ГОСТ 24055-88**

Техника сельскохозяйственная. Методы эксплуатационно-технологической оценки. Общие положения. — *Взамен ГОСТ 24055-80*

**ГОСТ 24056-88**

Техника сельскохозяйственная. Методы эксплуатационно-технологической оценки машин на этапе проектирования. — *Взамен ГОСТ 24056-80*

**ГОСТ 24057-88**

Техника сельскохозяйственная. Методы эксплуатационно-технологической оценки машинных комплексов, специализированных и универсальных машин на этапе испытаний. — *Взамен ГОСТ 24057-80, ГОСТ 24058-80*

**ГОСТ 24059-88**

Техника сельскохозяйственная. Методы эксплуатационно-технологической оценки транспортных средств на этапе испытаний. — *Взамен ГОСТ 24059-80*

**ГОСТ 24297-87**

Входной контроль продукции. Основные положения. — *Взамен ГОСТ 24297-80*

**ГОСТ 24782-90**

Изделия швейные для военнослужащих. Приемочный контроль качества продукции. — *Взамен ГОСТ 24782-81*

**ГОСТ 25360-82**

Изделия электронной техники. Правила приемки

**ГОСТ 26656-85**

Техническая диагностика. Контролепригодность. Общие требования. — *Взамен ГОСТ 23563-79, ГОСТ 24029-80, РД 50-498-84*

**ГОСТ 27518-87**

Диагностирование изделий. Общие требования. — *Взамен ГОСТ 23564-79*

**ГОСТ 27640-88**

Материалы конструкционные и смазочные. Методы экспериментальной оценки коэффициента трения. — *Взамен ГОСТ 23.202-78, ГОСТ 23.203-78, ГОСТ 23.214-83*

**ГОСТ 28355-89**

Гибкие производственные системы. Гибкие производственные модули окрасочные. Нормы надежности и общие требования к методам их контроля

**ГОСТ 30546.1-98**

Общие требования к машинам, приборам и другим техническим изделиям и методы расчета их сложных конструкций в части сейсмостойкости



### 03.120.10

#### ГОСТ 30858-2003

Обеспечение износостойкости изделий. Триботехнические требования и показатели. Принципы обеспечения. Общие положения

#### ГОСТ Р ИСО/МЭК 65-2000

Общие требования к органам по сертификации продукции

#### ГОСТ Р ИСО 9000-2001

Системы менеджмента качества. Основные положения и словарь

#### ГОСТ Р ИСО 9001-2001

Системы менеджмента качества. Требования

#### ГОСТ Р ИСО 9004-2001

Системы менеджмента качества. Рекомендации по улучшению деятельности

#### ГОСТ Р ИСО 10006-2005

Системы менеджмента качества. Руководство по менеджменту качества при проектировании; (IDT)

#### ГОСТ Р ИСО/ТО 10014-2005

Руководство по управлению экономикой качества; (IDT)

#### ГОСТ Р ИСО/МЭК 17025-2000

Общие требования к компетентности испытательных и калибровочных лабораторий

#### ГОСТ Р ИСО 19011-2003

Руководящие указания по аудиту систем менеджмента качества и/или систем экологического менеджмента

#### ГОСТ Р 50779.22-2005 (ИСО 2602:1980)

Статистические методы. Статистическое представление данных. Точечная оценка и доверительный интервал для среднего; (MOD)

#### ГОСТ Р 50779.23-2005 (ИСО 3301:1975)

Статистические методы. Статистическое представление данных. Сравнение двух средних в парных наблюдениях; (MOD)

#### ГОСТ Р 50779.24-2005 (ИСО 8595:1990)

Статистические методы. Статистическое представление данных. Оценка медианы; (MOD)

#### ГОСТ Р 51705.1-2001

Системы качества. Управление качеством пищевых продуктов на основе принципов ХАССП. Общие требования

#### ГОСТ Р 51752-2001

Чистота промышленная. Обеспечение и контроль при разработке, производстве и эксплуатации продукции

#### ГОСТ Р 52120-2003

Техническая диагностика. Локомотивы магистральные. Общие требования приспособленности к диагностированию

#### ГОСТ Р 52122-2003

Техническая диагностика. Локомотивы магистральные. Встроенные системы диагностирования. Общие требования

#### ГОСТ Р 52549-2006

Система управления качеством и безопасностью при производстве электрооборудования

#### РСТ РСФСР 620-79

ОСУКП протезной промышленности. КСУКП объединений, предприятий протезной промышленности. Основные положения

#### РСТ РСФСР 621-79

Система показателей качества протезно-ортопедических изделий. Обувь ортопедическая профилактическая. Номенклатура показателей

#### РСТ РСФСР 690-83

ОСУКП Минместпрома РСФСР. Основные положения

---

### 03.120.20 Сертификация продукции и фирм. Оценка соответствия

---

#### ГОСТ 28496-90

Система оценки качества и сертификации взаимопоставляемой продукции. Знак соответствия. Форма, размеры и порядок применения

#### ГОСТ 28558-90

Аттестация холодильных камер для хранения фруктов и овощей. Основные положения

#### ГОСТ Р 8.568-97

ГСИ. Аттестация испытательного оборудования. Основные положения

#### ГОСТ Р 40.001-95

Правила по проведению сертификации систем качества в Российской Федерации

#### ГОСТ Р 40.101-95

Государственная регистрация систем добровольной сертификации и их знаков соответствия

#### ГОСТ Р ИСО/МЭК 62-2000

Общие требования к органам, осуществляющим оценку и сертификацию систем качества

#### ГОСТ Р ИСО 16269-7-2004

Статистические методы. Статистическое представление данных. Медиана. Определение точечной оценки и доверительных интервалов

#### ГОСТ Р 50460-92

Знак соответствия при обязательной сертификации. Форма, размеры и технические требования

#### ГОСТ Р 51000.4-96

ГСС РФ. Система аккредитации в Российской Федерации. Общие требования к аккредитации испытательных лабораторий

**ГОСТ Р 51000.6-96**

ГСС РФ. Система аккредитации в Российской Федерации. Общие требования к аккредитации органов по сертификации продукции и услуг

**ГОСТ Р 51000.9-97**

ГСС РФ. Система аккредитации в Российской Федерации. Общие критерии для органов, проводящих сертификацию персонала

**ГОСТ Р 51672-2000**

Метрологическое обеспечение испытаний продукции для целей подтверждения соответствия. Основные положения

---

**03.120.30 Применение статистических методов**


---

**ГОСТ 25.101-83**

Расчеты и испытания на прочность. Методы схематизации случайных процессов нагружения элементов машин и конструкций и статистического представления результатов

**ГОСТ ИСО 11453-2005**

Статистические методы. Статистическое представление данных. Проверка гипотез и доверительные интервалы для пропорций; (IDT)

**ГОСТ ИСО 11843-3-2005**

Статистические методы. Способность обнаружения. Методология определения критического значения отклика без использования данных калибровки; (IDT)

**ГОСТ ИСО 11843-4-2005**

Статистические методы. Способность обнаружения. Метод сравнения минимального обнаруживаемого значения с заданным значением; (IDT)

**ГОСТ 16493-70**

Качество продукции. Статистический приемочный контроль по альтернативному признаку. Случай недопустимости дефектных изделий в выборке

**ГОСТ 18321-73**

Статистический контроль качества. Методы случайного отбора выборок штучной продукции

**ГОСТ 24440-80**

Обувь армейская. Статистическое регулирование технологических процессов

**ГОСТ 24660-81**

Статистический приемочный контроль по альтернативному признаку на основе экономических показателей

**ГОСТ 24780-81**

Обувь армейская. Статистический приемочный контроль качества обуви по альтернативному признаку

**ГОСТ 25997-83**

Сварка металлов плавлением. Статистическая оценка качества по результатам неразрушающего контроля

**ГОСТ Р ИСО 2859-4-2006**

Статистические методы. Процедуры выборочного контроля по альтернативному признаку. Часть 4. Оценка соответствия заявленному уровню качества; (IDT)

**ГОСТ Р ИСО 5479-2002**

Статистические методы. Проверка отклонения распределения вероятностей от нормального распределения

**ГОСТ Р ИСО/ТО 10017-2005**

Статистические методы. Руководство по применению в соответствии с ГОСТ Р ИСО 9001; (IDT)

**ГОСТ Р ИСО 16269-6-2005**

Статистические методы. Статистическое представление данных. Определение статистических толерантных интервалов; (IDT)

**ГОСТ Р ИСО 16269-8-2005**

Статистические методы. Статистическое представление данных. Определение предикционных интервалов; (IDT)

**ГОСТ Р 50779.0-95**

Статистические методы. Основные положения

**ГОСТ Р 50779.10-2000  
(ИСО 3534-1-93)**

Статистические методы. Вероятность и основы статистики. Термины и определения

**ГОСТ Р 50779.11-2000  
(ИСО 3534-2-93)**

Статистические методы. Статистическое управление качеством. Термины и определения

**ГОСТ Р 50779.21-2004**

Статистические методы. Правила определения и методы расчета статистических характеристик по выборочным данным. Часть 1. Нормальное распределение. — *Взамен ГОСТ Р 50779.21-96*

**ГОСТ Р 50779.25-2005  
(ИСО 3494:1976)**

Статистические методы. Статистическое представление данных. Мощность тестов для средних и дисперсий; (MOD)

**ГОСТ Р 50779.30-95**

Статистические методы. Приемочный контроль качества. Общие требования

**ГОСТ Р 50779.40-96  
(ИСО 7870-93)**

Статистические методы. Контрольные карты. Общие руководство и введение

**ГОСТ Р 50779.41-96  
(ИСО 7873-93)**

Статистические методы. Контрольные карты для арифметического среднего с предупреждающими границами

**ГОСТ Р 50779.42-99  
(ИСО 8258-91)**

Статистические методы. Контрольные карты Шу-харта

**ГОСТ Р 50779.43-99  
(ИСО 7966-93)**

Статистические методы. Приемочные контрольные карты

**ГОСТ Р 50779.44-2001**

Статистические методы. Показатели возможностей процессов. Основные методы расчета

**ГОСТ Р 50779.45-2002**

Статистические методы. Контрольные карты кумулятивных сумм. Основные положения

**ГОСТ Р 50779.50-95**

Статистические методы. Приемочный контроль качества по количественному признаку. Общие требования

**ГОСТ Р 50779.51-95**

Статистические методы. Непрерывный приемочный контроль качества по альтернативному признаку

**ГОСТ Р 50779.52-95**

Статистические методы. Приемочный контроль качества по альтернативному признаку

**ГОСТ Р 50779.53-98**

Статистические методы. Приемочный контроль качества по количественному признаку для нормального закона распределения. Часть 1. Стандартное отклонение известно

**ГОСТ Р 50779.70-99  
(ИСО 2859-0-95)**

Статистические методы. Процедуры выборочного контроля по альтернативному признаку. Часть 0. Введение в систему выборочного контроля по альтернативному признаку на основе приемлемого уровня качества AQL

**ГОСТ Р 50779.71-99  
(ИСО 2859-1-89)**

Статистические методы. Процедуры выборочного контроля по альтернативному признаку. Часть 1. Планы выборочного контроля последовательных партий на основе приемлемого уровня качества AQL

**ГОСТ Р 50779.72-99  
(ИСО 2859-2-85)**

Статистические методы. Процедуры выборочного контроля по альтернативному признаку. Часть 2. Планы выборочного контроля отдельных партий на основе предельного качества LQ

**ГОСТ Р 50779.73-99  
(ИСО 2859-3-91)**

Статистические методы. Процедуры выборочного контроля по альтернативному признаку. Часть 3. Планы выборочного контроля с пропуском партий

**ГОСТ Р 50779.74-99  
(ИСО 3951-89)**

Статистические методы. Процедуры выборочного контроля и карты контроля по количественному признаку для процента несоответствующих единиц продукции

**ГОСТ Р 50779.75-99  
(ИСО 8422-91)**

Статистические методы. Последовательные планы выборочного контроля по альтернативному признаку

**ГОСТ Р 50779.76-99  
(ИСО 8423-91)**

Статистические методы. Последовательные планы выборочного контроля по количественному признаку для процента несоответствующих единиц продукции (стандартное отклонение известно)

**ГОСТ Р 50779.77-99**

Статистические методы. Планы и процедуры статистического приемочного контроля нештучной продукции

**ГОСТ Р 51814.1-2004  
(ИСО/ТУ 16949:2002)**

Системы менеджмента качества в автомобилестроении. Особые требования по применению ГОСТ Р ИСО 9001-2001 в автомобильной промышленности и организациях, производящих соответствующие запасные части. — *Взамен ГОСТ Р 51814.1-2001*

**ГОСТ Р 51814.2-2001**

Системы качества в автомобилестроении. Метод анализа видов и последствий потенциальных дефектов

**ГОСТ Р 51814.3-2001**

Системы качества в автомобилестроении. Методы статистического управления процессами

**ГОСТ Р 51814.4-2004**

Системы менеджмента качества в автомобилестроении. Одобрение производства автомобильных компонентов

**ГОСТ Р 51814.5-2005**

Системы менеджмента качества в автомобилестроении. Анализ измерительных и контрольных процессов

**ГОСТ Р 51814.6-2005**

Системы менеджмента качества в автомобилестроении. Менеджмент качества при планировании, разработке и подготовке производства автомобильных компонентов

**ГОСТ Р 51814.7-2005**

Системы качества в автомобилестроении. Оценка систем менеджмента качества

**ГОСТ Р 51901.4-2005****(МЭК 62198:2001)**

Менеджмент риска. Руководство по применению при проектировании; (MOD)

**ГОСТ Р 51901.16-2005****(МЭК 61164:1995)**

Менеджмент риска. Повышение надежности. Статистические критерии и методы оценки; (MOD)

**03.120.99 Качество, прочие аспекты****ГОСТ 4.313-85**

СПКП. Средства поиска, хранения и транспортирования документов. Номенклатура показателей

**03.140 Патенты. Интеллектуальная собственность****ГОСТ 15.012-84**

Система разработки и постановки продукции на производство. Патентный формуляр. — *Взамен ГОСТ 2.110-68*

**ГОСТ Р 15.011-96**

Система разработки и постановки продукции на производство. Патентные исследования. Содержание и порядок проведения

**03.160 Законодательство. Администрация****ГОСТ Р 51511-2001**

Печати с воспроизведением Государственного герба Российской Федерации. Форма, размеры и технические требования

**03.200 Досуг. Туризм****ГОСТ 28681.1-95****ГОСТ Р 50681-94**

Туристско-экскурсионное обслуживание. Проектирование туристских услуг (*содержит полный аутентичный текст ГОСТ Р 50681-94*)

**ГОСТ Р 50681-94**

Туристско-экскурсионное обслуживание. Проектирование туристских услуг (*принят в качестве межгосударственного стандарта*)

**ГОСТ Р 50690-2000**

Туристские услуги. Общие требования. — *Взамен ГОСТ Р 50690-94*

**03.220 Транспорт****ГОСТ 23634-83**

Морская навигация и морская гидрография. Термины и определения. — *Взамен ГОСТ 23634-79*

**ГОСТ 30596-97****ГОСТ Р 51006-96**

Услуги транспортные. Термины и определения (*содержит полный аутентичный текст ГОСТ Р 51006-96*)

**ГОСТ Р 51006-96**

Услуги транспортные. Термины и определения (*принят в качестве межгосударственного стандарта*)

**03.220.20 Дорожный транспорт****ГОСТ 30594-97****ГОСТ Р 51004-96**

Услуги транспортные. Пассажирские перевозки. Номенклатура показателей качества (*содержит полный аутентичный текст ГОСТ Р 51004-96*)

**ГОСТ 30595-97****ГОСТ Р 51005-96**

Услуги транспортные. Грузовые перевозки. Номенклатура показателей качества (*содержит полный аутентичный текст ГОСТ Р 51005-96*)

**ГОСТ Р 51004-96**

Услуги транспортные. Пассажирские перевозки. Номенклатура показателей качества (*принят в качестве межгосударственного стандарта*)

**ГОСТ Р 51005-96**

Услуги транспортные. Грузовые перевозки. Номенклатура показателей качества (*принят в качестве межгосударственного стандарта*)

**ГОСТ Р 51256-99**

Технические средства организации дорожного движения. Разметка дорожная. Типы и основные параметры. Общие технические требования

**ГОСТ Р 51582-2000**

Технические средства организации дорожного движения. Знаки дорожные «Пункт контроля международных автомобильных перевозок» и «Пост дорожно-патрульной службы». Общие технические требования. Правила применения

**ГОСТ Р 51616-2000**

Автомобильные транспортные средства. Шум внутренний. Допустимые уровни и методы испытаний

### 03.220.20

#### ГОСТ Р 51709-2001

Автотранспортные средства. Требования безопасности к техническому состоянию и методы проверки

#### ГОСТ Р 51825-2001

Услуги пассажирского автомобильного транспорта. Общие требования

#### ГОСТ Р 52044-2003

Наружная реклама на автомобильных дорогах и территориях городских и сельских поселений. Общие технические требования к средствам наружной рекламы. Правила размещения

#### ГОСТ Р 52282-2004

Технические средства организации дорожного движения. Светофоры дорожные. Типы и основные параметры. Общие технические требования. Методы испытаний

#### ГОСТ Р 52289-2004

Технические средства организации дорожного движения. Правила применения дорожных знаков, разметки, светофоров, дорожных ограждений и направляющих устройств

#### ГОСТ Р 52290-2004

Технические средства организации дорожного движения. Знаки дорожные. Общие технические требования

#### ГОСТ Р 52508-2005

Средства транспортные для перевозки денежной выручки и ценных грузов. Требования к цветографическим схемам, опознавательным знакам и надписям

#### РСТ РСФСР 708-83

СПКП. Машины и оборудование для содержания автомобильных дорог. Номенклатура показателей

#### РСТ РСФСР 721-84

СПКП. Приборы и оборудование для контроля дорожных одежд, земляного полотна, материалов и грунтов. Номенклатура показателей

---

### 03.220.30 Рельсовый транспорт

---

#### ГОСТ 8442-65

Знаки путевые и сигнальные железных дорог. —  
*Взамен ГОСТ 8442-57*

#### СТ СЭВ 4860-84

Вагоны грузовые и их узлы. Термины и определения

#### ГОСТ Р 51133-98

Экспедиторские услуги на железнодорожном транспорте. Общие требования

---

### 03.220.40 Водный транспорт

---

#### ГОСТ 18676-73

Эксплуатация промыслового флота и портов. Термины и определения

#### ГОСТ 23346-78

Эксплуатация транспортного морского флота технической. Термины и определения

#### ГОСТ 23867-79

Эксплуатация речных портов. Термины и определения

#### ГОСТ Р 51813-2001

Услуги пассажирского морского транспорта. Услуги в морских портах. Общие требования

---

### 03.240 Почтовые услуги

---

#### ГОСТ 22381-77

Почта пневматическая. Типы, основные параметры и размеры

#### ГОСТ 26796-85

Мешки для перевозки международных почтовых отправлений. Общие технические условия

#### ГОСТ 28095-89

Автоматы для продажи почтовых карточек, конвертов и почтовых марок. Общие технические требования

#### ГОСТ 28109-89

Машины штемпелевальные. Общие технические условия

#### ГОСТ 28641-90

Машины пачкообвязочные. Общие технические условия

#### ГОСТ 28642-90

Установки полуавтоматические для сортировки посылок. Общие технические условия

**07.020 Математика****ГОСТ 8032-84**

Предпочтительные числа и ряды предпочтительных чисел. — *Взамен ГОСТ 8032-56*

**СТ СЭВ 543-77**

Числа. Правила записи и округления

**07.030 Физика. Химия****ГОСТ 5212-74**

Таблица аэродинамическая. Динамические давления и температуры торможения воздуха для скорости полета от 10 до 4000 км/ч. — *Взамен ГОСТ 5212-50*

**ГОСТ 23199-78**

Газодинамика. Буквенные обозначения основных величин

**ГОСТ Р 52103-2003**

Ускорители заряженных частиц. Термины и определения

**07.040 Астрономия. Геодезия. География****ГОСТ 4.417-86**

СПКП. Приборы геодезические. Номенклатура показателей

**ГОСТ 3295-73**

Таблицы гипсометрические для геопотенциальных высот до 50000 м. Параметры. — *Взамен ГОСТ 3295-46*

**ГОСТ 4401-81**

Атмосфера стандартная. Параметры. — *Взамен ГОСТ 4401-73*

**ГОСТ 16350-80**

Климат СССР. Районирование и статистические параметры климатических факторов для технических целей. — *Взамен ГОСТ 16350-70*

**ГОСТ 21667-76**

Картография. Термины и определения

**ГОСТ 21668-85**

Знаки геодезические металлические. Типы, основные параметры и размеры. Технические требования. — *Взамен ГОСТ 21668-76*

**ГОСТ 22268-76**

Геодезия. Термины и определения

**ГОСТ 22312-77**

Таблица аэродинамическая. Динамические давления и температуры торможения воздуха за прямой ударной волной для скорости полета от 4000 до 7000 км/ч

**ГОСТ 24482-80**

Макроклиматические районы земного шара с тропическим климатом. Районирование и статистические параметры климатических факторов для технических целей

**ГОСТ 24631-81**

Атмосферы справочные. Параметры

**ГОСТ 24728-81**

Ветер. Пространственное и временное распределение характеристик

**ГОСТ 25431-82**

Таблица динамических давлений и температур торможения воздуха в зависимости от числа Маха и высоты полета

**ГОСТ 25634-83**

Каталог координат геодезических пунктов. Форма и содержание

**ГОСТ 25645.101-83**

Атмосфера Земли верхняя. Модель плотности для проектных баллистических расчетов искусственных спутников Земли

**ГОСТ 25645.102-83**

Атмосфера Земли верхняя. Методика расчета характеристик вариаций плотности

**ГОСТ 25645.103-84**

Условия физические космического пространства. Термины и определения

**ГОСТ 25645.104-84**

Лучи космические. Термины и определения

**ГОСТ 25645.105-84**

Лучи космические солнечные. Термины и определения

**ГОСТ 25645.106-84**

Пояса Земли радиационные естественные. Термины и определения

**ГОСТ 25645.108-84**

Излучение рентгеновское и гамма-излучение космические. Термины и определения

**ГОСТ 25645.109-84**

Магнитосфера Земли. Термины и определения

**ГОСТ 25645.110-84**

Ветер солнечный. Термины и определения

**ГОСТ 25645.111-84**

Поле магнитное межпланетное. Термины и определения

**ГОСТ 25645.112-84**

Вещество метеорное. Термины, определения и буквенные обозначения

**ГОСТ 25645.113-84**

Ионосфера Земли. Термины и определения

**ГОСТ 25645.116-84**

Проникновение космических лучей в магнитосферу Земли. Термины и определения

**ГОСТ 25645.117-84**

Излучение рентгеновское и гамма-излучение диффузные и внегалактические. Характеристики углового и энергетического распределений

**ГОСТ 25645.118-84**

Излучение космическое рентгеновское дискретных источников. Энергетические спектры и угловые координаты

**ГОСТ 25645.119-84**

Излучения в магнитосфере волновые. Пространственно-временные и спектральные характеристики

**ГОСТ 25645.121-85**

Проникновение космических лучей в магнитосферу Земли. Граница проникновения протонов

**ГОСТ 25645.126-85**

Поле геомагнитное. Модель поля внутриземных источников

**ГОСТ 25645.127-85**

Магнитосфера Земли. Модель магнитного поля магнитосферных токов

**ГОСТ 25645.129-86**

Излучение рентгеновское солнечное. Временные характеристики

**ГОСТ 25645.130-86**

Излучение рентгеновское солнечное. Амплитудные характеристики

**ГОСТ 25645.131-86**

Излучение рентгеновское и гамма-излучение диффузные галактические. Характеристики углового и энергетического распределений

**ГОСТ 25645.132-86**

Гамма-излучение космическое дискретных источников. Энергетические спектры и угловые координаты

**ГОСТ 25645.135-86**

Поле магнитное межпланетное. Пространственная модель регулярного поля

**ГОСТ 25645.136-86**

Ветер солнечный. Состав, концентрация частиц и скорость

**ГОСТ 25645.137-86**

Поле магнитное межпланетное. Пространственно-временные характеристики нерегулярного поля

**ГОСТ 25645.138-86**

Пояса Земли радиационные естественные. Модель пространственно-энергетического распределения плотности потока протонов

**ГОСТ 25645.139-86**

Пояса Земли радиационные естественные. Модель пространственно-энергетического распределения плотности потока электронов

**ГОСТ 25645.143-88**

Атмосферы планет. Термины и определения

**ГОСТ 25645.146-89**

Ионосфера Земли. Модель глобального распределения концентрации, температуры и эффективной частоты соударений электронов. — *Взамен ГОСТ 25645.140-86, ГОСТ 25645.141-86, ГОСТ 25645.142-86*

**ГОСТ 25645.147-89**

Излучение в атмосфере Земли ионизирующее. Характеристики распределения потоков излучения

**ГОСТ 25645.148-89**

Гамма-излучение солнечное. Энергетический спектр

**ГОСТ 25645.149-89**

Излучение солнечное ультрафиолетовое коротковолновое. Характеристики потоков

**ГОСТ 25645.150-90**

Лучи космические галактические. Модель изменения потоков частиц. — *Взамен ГОСТ 25645.122-85 — ГОСТ 25645.125-85, ГОСТ 25645.144-88*

**ГОСТ 25645.153-90**

Излучение атмосферы Земли рассеянное. Модель пространственно-временного распределения

**ГОСТ 25645.154-90**

Атмосфера Земли верхняя. Модель химического состава

**ГОСТ 25645.155-91**

Излучение в геомагнитном поле. Модель потоков протонов и электронов низких энергий

**ГОСТ 25645.156-91**

Частицы заряженные квазизахваченные и выпадающие. Временные и энергетические характеристики

**ГОСТ 25645.301-83**

Расчеты баллистические искусственных спутников Земли. Методика расчета затрат топлива на маневрирование

**ГОСТ 25645.302-83**

Расчеты баллистические искусственных спутников Земли. Методика расчета индексов солнечной активности

**ГОСТ 25650-83**

Климат Антарктиды. Районирование и статистические параметры климатических факторов для технических целей

**ГОСТ 25870-83**

Макроклиматические районы земного шара с холодным и умеренным климатом. Районирование и статистические параметры климатических факторов для технических целей

**ГОСТ 26351-84**

Модель влажности воздуха над территорией СССР

**ГОСТ 26352-84**

Модель влажности воздуха в северном полушарии

**ГОСТ Р 25645.157-94**

Ионосфера Земли нижняя. Модель глобального распределения концентрации и эффективной частоты соударений электронов для прогнозирования низкочастотных радиополей

**ГОСТ Р 25645.158-94**

Ионосфера Земли верхняя. Модель распределения концентрации электронов в плоскости геомагнитного экватора

**ГОСТ Р 25645.159-94**

Потоки электронов спорадические в околоземном пространстве. Модель пространственно-временного и энергетического распределения

**ГОСТ Р 25645.160-94**

Модель электромагнитной обстановки в околоземном пространстве

**ГОСТ Р 25645.161-94**

Поверхности Луны, Марса и Венеры. Радиофизические параметры

**ГОСТ Р 25645.162-95**

Антропогенное низкочастотное волновое воздействие на ионосферу и магнитосферу Земли. Пространственно-временные и спектральные характеристики

**ГОСТ Р 25645.163-96**

Характеристики радишумов в околоземном пространстве в диапазоне частот от 0,1 до 50 МГц

**ГОСТ Р 25645.167-2005**

Космическая среда (естественная и искусственная). Модель пространственно-временного распределения плотности потоков техногенного вещества в космическом пространстве

**ГОСТ Р 25645.336-94**

Аппараты космические. Методика оценки характеристик приповерхностного свечения на теневых участках орбиты

**ГОСТ Р 25645.337-94**

Радиосистемы космических аппаратов. Радиофизическая модель окосолнечной плазмы

**ГОСТ Р 51605-2000**

Карты цифровые топографические. Общие требования

**ГОСТ Р 51606-2000**

Карты цифровые топографические. Система классификации и кодирования цифровой картографической информации. Общие требования

**ГОСТ Р 51607-2000**

Карты цифровые топографические. Правила цифрового описания картографической информации. Общие требования

**ГОСТ Р 51608-2000**

Карты цифровые топографические. Требования к качеству

**ГОСТ Р 51794-2001**

Аппаратура радионавигационная глобальной навигационной спутниковой системы и глобальной системы позиционирования. Системы координат. Методы преобразований координат определяемых точек

**ГОСТ Р 51833-2001**

Фотограмметрия. Термины и определения

**ГОСТ Р 52439-2005**

Модели местности цифровые. Каталог объектов местности. Требования к составу

**ГОСТ Р 52440-2005**

Модели местности цифровые. Общие требования

---

**07.060 Геология. Метеорология. Гидрология**


---

**ГОСТ 4.378-85**

СПКП. Сейсмоприемники электродинамические. Номенклатура показателей

**ГОСТ 4.379-85**

СПКП. Станции сейсморазведочные цифровые. Номенклатура показателей

**ГОСТ 8.562-97**

ГСИ. Государственная поверочная схема для средств измерений сейсмоперемещения, сейсмоскорости и сейсмоускорения в диапазоне частот 0,01 ÷ 20 Гц

**ГОСТ 17.1.5.04-81**

Охрана природы. Гидросфера. Приборы и устройства для отбора, первичной обработки и хранения проб природных вод. Общие технические условия

**ГОСТ 6359-75**

Барографы метеорологические aneroidные. Технические условия. — *Взамен ГОСТ 6359-63*

**ГОСТ 6416-75**

Термографы метеорологические с биметаллическим чувствительным элементом. Технические условия. — *Взамен ГОСТ 6416-62*

**ГОСТ 17713-89**

Сельскохозяйственная метеорология. Термины и определения. — *Взамен ГОСТ 17713-72*

**ГОСТ 19179-73**

Гидрология суши. Термины и определения

**ГОСТ 24284-80**

Гравиразведка и магниторазведка. Термины и определения (*утратил силу на территории Российской Федерации в части терминов и определений по гравиразведке*)

**ГОСТ 26463-85**

Ледники. Термины и определения



**07.100.10 Медицинская микробиология****ГОСТ Р 51758-2001**

Среды питательные для ветеринарных целей. Методы биологических испытаний

**07.100.30 Пищевая микробиология****ГОСТ 171-81**

Дрожжи хлебопекарные прессованные. Технические условия. — *Взамен ГОСТ 171-69*

**ГОСТ 7702.2.0-95****ГОСТ Р 50396.0-92**

Мясо птицы, субпродукты и полуфабрикаты птичьих. Методы отбора проб и подготовка к микробиологическим исследованиям (*содержит полный аутентичный текст ГОСТ Р 50396.0-92*)

**ГОСТ 7702.2.1-95****ГОСТ Р 50396.1-92**

Мясо птицы, субпродукты и полуфабрикаты птичьих. Метод определения количества мезофильных аэробных и факультативно-анаэробных микроорганизмов (*содержит полный аутентичный текст ГОСТ Р 50396.1-92*)

**ГОСТ 7702.2.2-93**

Мясо птицы, субпродукты и полуфабрикаты птичьих. Методы выявления и определения количества бактерий группы кишечных палочек (колиформных бактерий) родов *Escherichia*, *Citrobacter*, *Enterobacter*, *Klebsiella*, *Serratia*). — *Взамен ГОСТ 7202.2-74 в части метода определения бактерий рода Эшерихи*

**ГОСТ 7702.2.7-95****ГОСТ Р 50396.7-92**

Мясо птицы, субпродукты и полуфабрикаты птичьих. Метод выявления бактерий рода *Proteus* (*содержит полный аутентичный текст ГОСТ Р 50396.7-92*)

**ГОСТ 9225-84**

Молоко и молочные продукты. Методы микробиологического анализа. — *Взамен ГОСТ 9225-68, кроме примечания к п. 1.5*

**ГОСТ 10444.1-84**

Консервы. Приготовление растворов реактивов, красок, индикаторов и питательных сред, применяемых в микробиологическом анализе. — *Взамен ГОСТ 10444.1-75*

**ГОСТ 10444.2-94**

Продукты пищевые. Методы выявления и определения количества *Staphylococcus aureus*. — *Взамен ГОСТ 10444.2-75*

**ГОСТ 10444.7-86**

Продукты пищевые. Методы выявления ботулинических токсинов и *Clostridium botulinum*. — *Взамен ГОСТ 10444.7-75, ГОСТ 10444.8-75*

**ГОСТ 10444.8-88**

Продукты пищевые. Метод определения *Bacillus cereus*. — *Взамен ГОСТ 10444.10-75*

**ГОСТ 10444.9-88**

Продукты пищевые. Метод определения *Clostridium perfringens*. — *Взамен ГОСТ 10444.9-75*

**ГОСТ 10444.11-89**

Продукты пищевые. Методы определения молочнокислых микроорганизмов. — *Взамен ГОСТ 10444.11-75*

**ГОСТ 10444.12-88**

Продукты пищевые. Метод определения дрожжей и плесневых грибов. — *Взамен ГОСТ 10444.12-75, ГОСТ 10444.13-75, ГОСТ 26888-86*

**ГОСТ 10444.14-91**

Консервы. Метод определения содержания плесеней по Говарду. — *Взамен ГОСТ 10444.14-75*

**ГОСТ 10444.15-94**

Продукты пищевые. Методы определения количества мезофильных аэробных и факультативно-анаэробных микроорганизмов. — *Взамен ГОСТ 10444.15-75*

**ГОСТ 13805-76**

Пептон сухой ферментативный для бактериологических целей. Технические условия. — *Взамен ГОСТ 13805-68*

**ГОСТ 17206-96**

Агар микробиологический. Технические условия. — *Взамен ГОСТ 17206-84*

**ГОСТ 18663-78**

Витамин В<sub>12</sub> кормовой. Технические условия. — *Взамен ГОСТ 18663-73 (в части определения влажности заменен ГОСТ 13496.3-80)*

**ГОСТ 20083-74**

Дрожжи кормовые. Технические условия (*в части отбора проб заменен ГОСТ 13496.0-80, в части определения влажности — ГОСТ 13496.3-80, в части разд. 4 — ГОСТ 26498-85*)

**ГОСТ 20235.2-74**

Мясо кроликов. Методы бактериологического анализа

**ГОСТ 20264.0-74**

Препараты ферментные. Правила приемки и методы отбора проб

**ГОСТ 20264.1-89**

Препараты ферментные. Методы определения органолептических, физико-химических и микробиологических показателей. — *Взамен ГОСТ 20264.1-74*

**ГОСТ 20264.2-88**

Препараты ферментные. Методы определения протеолитической активности. — *Взамен ГОСТ 20264.2-74*

**ГОСТ 20264.3-81**

Препараты ферментные. Методы определения активности пектолитического комплекса. — *Взамен ГОСТ 20264.3-74*

**ГОСТ 20264.4-89**

Препараты ферментные. Методы определения амилазной активности. — *Взамен ГОСТ 20264.4-74*

**ГОСТ 21237-75**

Мясо. Методы бактериологического анализа. — *Взамен ГОСТ 7269-54 в части разд. II*

**ГОСТ 23453-90**

Молоко. Методы определения количества соматических клеток. — *Взамен ГОСТ 23453-79*

**ГОСТ 23635-90**

Препарат ферментный амилазотин ГЗх. Технические условия. — *Взамен ГОСТ 23635-79, кроме упаковки, маркировки, транспортирования и хранения*

**ГОСТ 23636-90**

Препарат ферментный протосубтилин ГЗх. Технические условия. — *Взамен ГОСТ 23636-79, кроме упаковки, маркировки, транспортирования и хранения*

**ГОСТ 25102-90**

Молоко и молочные продукты. Методы определения содержания спор мезофильных анаэробных бактерий. — *Взамен ГОСТ 25102-82*

**ГОСТ 26142-84**

Препараты ферментные. Упаковка, маркировка, транспортирование и хранение. — *Взамен ГОСТ 18919-73\*, ГОСТ 18920-73\*, ГОСТ 23635-79\*, ГОСТ 23636-79\**

(\* — в части упаковки, маркировки, транспортирования и хранения)

**ГОСТ 26498-85**

Дрожжи кормовые. Упаковка, маркировка, транспортирование и хранение. — *Взамен ГОСТ 20083-74 в части разд. 4*

**ГОСТ 26668-85**

Продукты пищевые и вкусовые. Методы отбора проб для микробиологических анализов

**ГОСТ 26669-85**

Продукты пищевые и вкусовые. Подготовка проб для микробиологических анализов. — *Взамен ГОСТ 10444.0-75 в части пп. 3.1, 3.4, 3.5*

**ГОСТ 26670-91**

Продукты пищевые. Методы культивирования микроорганизмов. — *Взамен ГОСТ 26670-85*

**ГОСТ 26972-86**

Зерно, крупа, мука, толокно для продуктов детского питания. Методы микробиологического анализа

**ГОСТ 27786-88**

Кормогризин. Технические условия (в части разд. 2 заменен ГОСТ 28495-90)

**ГОСТ 27930-88**

Молоко и молочные продукты. Биокалориметрический метод определения общего количества бактерий

**ГОСТ 28179-89**

Дрожжи кормовые — паприн. Технические условия

**ГОСТ 28471-90**

Продукция микробиологическая. Упаковка, маркировка, транспортирование и хранение

**ГОСТ 28483-90**

Дрожжи хлебопекарные сушеные. Технические условия

**ГОСТ 28495-90**

Продукция микробиологическая. Правила приемки и методы отбора проб. — *Взамен ГОСТ 27786-88 в части разд. 2*

**ГОСТ 28560-90**

Продукты пищевые. Метод выявления бактерий родов *Proteus*, *Morganella*, *Providencia*

**ГОСТ 28566-90**

Продукты пищевые. Метод выявления и определения количества энтерококков

**ГОСТ 28805-90**

Продукты пищевые. Методы выявления и определения количества осмоотолерантных дрожжей и плесневых грибов

**ГОСТ 29184-91**

Продукты пищевые. Методы выявления и определения количества бактерий семейства *Enterobacteriaceae*

**ГОСТ 29185-91**

Продукты пищевые. Методы выявления и определения количества сульфитредуцирующих клостридий

**ГОСТ 30087-93**

Дрожжи кормовые — паприн. Методы определения 3,4-бензпирена

**ГОСТ 30134-97**

Дрожжи кормовые. Метод ускоренного обнаружения сальмонелл

**ГОСТ 30347-97**

Молоко и молочные продукты. Методы определения *Staphylococcus aureus*

**ГОСТ 30364.2-96**

Продукты яичные. Методы микробиологического контроля. — *Взамен ГОСТ 2858-82 в части методов микробиологического контроля*

**ГОСТ 30425-97**

Консервы. Метод определения промышленной стерильности. — *Взамен ГОСТ 10444.3-85 — ГОСТ 10444.6-85*

**ГОСТ 30518-97****ГОСТ Р 50474-93**

Продукты пищевые. Методы выявления и определения количества бактерий группы кишечных палочек (колиформных бактерий) (содержит полный аутентичный текст ГОСТ Р 50474-93)

**ГОСТ 30519-97**  
**ГОСТ Р 50480-93**

Продукты пищевые. Метод выявления бактерий рода *Salmonella* (содержит полный аутентичный текст ГОСТ Р 50480-93)

**ГОСТ 30712-2001**

Продукты безалкогольной промышленности. Методы микробиологического анализа

**ГОСТ 30726-2001**

Продукты пищевые. Методы выявления и определения количества бактерий вида *Escherichia coli*

**ГОСТ Р 50396.0-92**

Мясо птицы, субпродукты и полуфабрикаты птичьих. Методы отбора проб и подготовка к микробиологическим исследованиям (принят в качестве межгосударственного стандарта)

**ГОСТ Р 50396.1-92**

Мясо птицы, субпродукты и полуфабрикаты птичьих. Метод определения количества мезофильных аэробных и факультативно-анаэробных микроорганизмов (принят в качестве межгосударственного стандарта)

**ГОСТ Р 50396.7-92**

Мясо птицы, субпродукты и полуфабрикаты птичьих. Методы выявления бактерий рода *Proteus* (принят в качестве межгосударственного стандарта)

**ГОСТ Р 50454-92**  
**(ИСО 3811-79)**

Мясо и мясные продукты. Обнаружение и учет предполагаемых колиформных бактерий и *Escherichia coli* (арбитражный метод)

**ГОСТ Р 50455-92**  
**(ИСО 3565-75)**

Мясо и мясные продукты. Обнаружение сальмонелл (арбитражный метод)

**ГОСТ Р 50474-93**

Продукты пищевые. Методы выявления и определения количества бактерий группы кишечных палочек (колиформных бактерий) (принят в качестве межгосударственного стандарта)

**ГОСТ Р 50480-93**

Продукты пищевые. Метод выявления бактерий рода *Salmonella* (принят в качестве межгосударственного стандарта)

**ГОСТ Р 51228-98**  
**(ИСО 3983-77)**

Зерно и зерновые продукты. Колориметрический метод определения активности альфа-амилазы

**ГОСТ Р 51278-99**  
**(ИСО 7698-90)**

Зерновые, бобовые и продукты их переработки. Определение количества бактерий, дрожжевых и плесневых грибов

**ГОСТ Р 51446-99**  
**(ИСО 7218-96)**

Микробиология. Продукты пищевые. Общие правила микробиологических исследований

**ГОСТ Р 51921-2002**

Продукты пищевые. Методы выявления и определения бактерий *Listeria monocytogenes*

**ГОСТ Р 52097-2003**

Продукция пчеловодства. Минерализация проб для определения токсичных элементов

**11.020 Медицинские науки и условия по обеспечению охраны здоровья в целом****ГОСТ 19715-74**

Эмблема Красного Креста. Форма, размеры и порядок применения

**ГОСТ Р 15.013-94**

Система разработки и постановки продукции на производство. Медицинские изделия

**ГОСТ Р ИСО 10993-3-99**

Изделия медицинские. Оценка биологического действия медицинских изделий. Часть 3. Исследование генотоксичности, канцерогенности и токсического действия на репродуктивную функцию

**ГОСТ Р ИСО 10993-4-99**

Изделия медицинские. Оценка биологического действия медицинских изделий. Часть 4. Исследование изделий, взаимодействующих с кровью

**ГОСТ Р ИСО 10993-5-99**

Изделия медицинские. Оценка биологического действия медицинских изделий. Часть 5. Исследование на цитотоксичность: методы *in vitro*

**ГОСТ Р ИСО 10993-7-99**

Изделия медицинские. Оценка биологического действия медицинских изделий. Часть 7. Остаточное содержание этиленоксида после стерилизации

**ГОСТ Р ИСО 10993-9-99**

Изделия медицинские. Оценка биологического действия медицинских изделий. Часть 9. Основные принципы идентификации и количественного определения потенциальных продуктов деструкции

**ГОСТ Р ИСО 10993-10-99**

Изделия медицинские. Оценка биологического действия медицинских изделий. Часть 10. Исследование раздражающего и сенсибилизирующего действия

**ГОСТ Р ИСО 10993-11-99**

Изделия медицинские. Оценка биологического действия медицинских изделий. Часть 11. Исследование общетоксического действия

**ГОСТ Р ИСО 10993-12-99**

Изделия медицинские. Оценка биологического действия медицинских изделий. Часть 12. Приготовление проб и стандартные образцы

**ГОСТ Р ИСО 10993-15-2001**

Изделия медицинские. Оценка биологического действия медицинских изделий. Часть 15. Идентификация и количественное определение продуктов деструкции металлов и сплавов

**ГОСТ Р ИСО 10993-16-99**

Изделия медицинские. Оценка биологического действия медицинских изделий. Часть 16. Моделирование и исследование токсикокинетики продуктов деструкции и вымывания

**ГОСТ Р ИСО 13485-2004**

Изделия медицинские. Системы менеджмента качества. Системные требования для целей регулирования; (IDT). — *Взамен ГОСТ Р 51536-99, ГОСТ Р 51537-99*

**ГОСТ Р ИСО 15223-2002**

Медицинские изделия. Символы, применяемые при маркировании на медицинских изделиях, этикетках и в сопроводительной документации

**ГОСТ Р ИСО 15225-2003**

Номенклатура. Номенклатура данных по медицинским изделиям для информационного обмена

**ГОСТ Р 51538-99****(ИСО 14969-99)**

Системы качества. Изделия медицинские. Руководство по применению ГОСТ Р 51536-99 и ГОСТ Р 51537-99

---

**11.040 Медицинское оборудование**

---

**ГОСТ 12.2.025-76**

ССБТ. Изделия медицинской техники. Электробезопасность. Общие технические требования и методы испытаний

**ГОСТ 18996-80**

Анализаторы биологических жидкостей медицинские. Термины и определения. — *Взамен ГОСТ 18996-73*

**ГОСТ 19471-74**

Газы ионизированные и аэрозоли электрические заряженные. Термины и определения

**ГОСТ 20790-93****ГОСТ Р 50444-92**

Приборы, аппараты и оборудование медицинские. Общие технические условия. — *Взамен ГОСТ 20790-82 (содержит полный аутентичный текст ГОСТ Р 50444-92)*

**ГОСТ 23986-80**

Пространства взрывоопасные медицинских помещений. Термины и определения

**ГОСТ 25725-89**

Инструменты медицинские. Термины и определения. — *Взамен ГОСТ 22599-77, ГОСТ 15587-80, ГОСТ 25725-83*

**ГОСТ 30324.0-95****(МЭК 601-1-88)****ГОСТ Р 50267.0-92****(МЭК 601-1-88)**

Изделия медицинские электрические. Часть 1. Общие требования безопасности *(содержит полный аутентичный текст ГОСТ Р 50267.0-92)*

**ГОСТ 30391-95****(МЭК 513-76)****ГОСТ Р 50326-92****(МЭК 513-76)**

Основные принципы безопасности электрического оборудования, применяемого в медицинской практике *(содержит полный аутентичный текст ГОСТ Р 50326-92)*

**ГОСТ Р МЭК 601-1-1-96**

Изделия медицинские электрические. Часть 1. Общие требования безопасности. 1. Требования безопасности к медицинским электрическим системам

**ГОСТ Р МЭК 878-95**

Графические символы, наносимые на медицинские электрические изделия

**ГОСТ Р ИСО 10079-1-99**

Изделия медицинские для отсасывания. Часть 1. Отсасывающие устройства с электроприводом. Общие технические требования и методы испытаний

**ГОСТ Р ИСО 10993-1-99**

Изделия медицинские. Оценка биологического действия медицинских изделий. Часть 1. Оценка и исследования

**ГОСТ Р 50267.0-92****(МЭК 601-1-88)**

Изделия медицинские электрические. Часть 1. Общие требования безопасности *(принят в качестве межгосударственного стандарта)*

**ГОСТ Р 50267.0.2-2005****(МЭК 60601-1-2:2001)**

Изделия медицинские электрические. Часть 1-2. Общие требования безопасности. Электромагнитная совместимость. Требования и методы испытаний; (MOD). — *Взамен ГОСТ Р 50267.0.2-95*

**ГОСТ Р 50267.47-2004  
(МЭК 60601-2-47-2001)**

Изделия медицинские электрические. Часть 2. Частные требования безопасности с учетом основных функциональных характеристик к амбулаторным электрокардиографическим системам; (MOD)

**ГОСТ Р 50267.49-2004  
(МЭК 60601-2-49-2001)**

Изделия медицинские электрические. Часть 2. Частные требования безопасности к многофункциональным мониторам пациента

**ГОСТ Р 50326-92  
(МЭК 513-76)**

Основные принципы безопасности электрического оборудования, применяемого в медицинской практике (принят в качестве межгосударственного стандарта)

**ГОСТ Р 50444-92**

Приборы, аппараты и оборудование медицинские. Общие технические условия. — *Взамен ГОСТ 20790-82 (принят в качестве межгосударственного стандарта)*

**ГОСТ Р 51148-98**

Изделия медицинские. Требования к образцам и документации, представляемым на токсикологические, санитарно-химические испытания, испытания на стерильность и пирогенность

**ГОСТ Р 51609-2000**

Изделия медицинские. Классификация в зависимости от потенциального риска применения. Общие требования

---

**11.040.01 Медицинское оборудование в целом**

---

**ГОСТ Р ИСО 14971-2006**

Изделия медицинские. Применение менеджмента риска к медицинским изделиям; (IDT). — *Взамен ГОСТ Р ИСО 14971-1-99*

**ГОСТ Р 50267.0.4-99  
(МЭК 60601-1-4-96)**

Изделия медицинские электрические. Часть 1. Общие требования безопасности. 4. Требования безопасности к программируемым медицинским электронным системам

---

**11.040.10 Наркозные, дыхательные и реанимационные аппараты**

---

**ГОСТ 18856-81**

Аппараты ингаляционного наркоза и искусственной вентиляции легких. Общие технические требования. Методы испытаний. — *Взамен ГОСТ 18856-73*

**ГОСТ 24264-93  
(ИСО 5356-1-87)**

Аппараты ингаляционного наркоза и искусственной вентиляции легких. Соединения конические. Часть 1. Конические патрубки и гнезда. — *Взамен ГОСТ 24264-80*

**ГОСТ 24264.2-94  
(ИСО 5356-2-87)****ГОСТ Р 50327.2-92  
(ИСО 5356-2-87)**

Аппараты ингаляционного наркоза и искусственной вентиляции легких. Соединения конические. Часть 2. Резьбовые соединения, несущие весовую нагрузку (содержит полный аутентичный текст ГОСТ Р 50327.2-92)

**ГОСТ 28386-89**

Аппаратура гипербарической оксигенации. Общие технические требования. — *Взамен ГОСТ 4.117-84*

**ГОСТ 30324.4-95  
(МЭК 601-2-4-83)****ГОСТ Р 50267.4-92  
(МЭК 601-2-4-83)**

Изделия медицинские электрические. Часть 2. Частные требования безопасности к дефибрилляторам и дефибрилляторам-мониторам (содержит полный аутентичный текст ГОСТ Р 50267.4-92)

**ГОСТ 30324.12-95  
(МЭК 601-2-12-88)****ГОСТ Р 50267.12-93  
(МЭК 601-2-12-88)**

Изделия медицинские электрические. Часть 2. Частные требования безопасности к аппаратам искусственной вентиляции легких (содержит полный аутентичный текст ГОСТ Р 50267.12-93)

**ГОСТ 30324.19-95  
(МЭК 601-2-19-90)****ГОСТ Р 50267.19-96  
(МЭК 601-2-19-90)**

Изделия медицинские электрические. Часть 2. Частные требования безопасности к детским инкубаторам (содержит полный аутентичный текст ГОСТ Р 50267.19-96)

**ГОСТ 30324.20-95  
(МЭК 601-2-20-90)****ГОСТ Р 50267.20-97  
(МЭК 601-2-20-90)**

Изделия медицинские электрические. Часть 2. Частные требования безопасности к транспортным инкубаторам (содержит полный аутентичный текст ГОСТ Р 50267.20-97)

**ГОСТ Р 12.4.186-97**

ССБТ. Аппараты дыхательные воздушные изолирующие. Общие технические требования и методы испытаний

**ГОСТ Р ИСО 5358-99**

Аппараты ингаляционного наркоза. Общие технические требования

**ГОСТ Р ИСО 7228-93**

Коннекторы трахейных трубок

**ГОСТ Р ИСО 8185-99**

Увлажнители медицинские. Технические требования и методы испытаний. — *Взамен ГОСТ Р 50819-95*

**ГОСТ Р ИСО 8835-3-99**

Системы ингаляционного наркоза. Часть 3. Системы выведения газонаркотической смеси. Передающие и принимающие системы

**ГОСТ Р ИСО 8836-99**

Катетеры аспирационные для респираторного тракта

**ГОСТ Р ИСО 9703-1-99**

Сигналы опасности для анестезии и искусственной вентиляции легких. Часть 1. Визуальные сигналы опасности

**ГОСТ Р ИСО 9703-2-99**

Сигналы опасности для анестезии и искусственной вентиляции легких. Часть 2. Звуковые сигналы опасности

**ГОСТ Р ИСО 9703-3-99**

Сигналы опасности для анестезии и искусственной вентиляции легких. Часть 3. Руководство по применению сигналов опасности

**ГОСТ Р ИСО 9918-99**

Капнометры медицинские. Частные требования безопасности

**ГОСТ Р ИСО 9919-99**

Оксиметры пульсовые медицинские. Технические требования и методы испытаний

**ГОСТ Р ИСО 10651-1-99**

Аппараты искусственной вентиляции легких медицинские. Часть 1. Технические требования

**ГОСТ Р ИСО 10651-3-99**

Аппараты искусственной вентиляции легких медицинские. Часть 3. Частные требования безопасности к аппаратам искусственной вентиляции легких, применяемым в экстренных ситуациях и в транспортных средствах

**ГОСТ Р 50267.4-92**

(МЭК 601-2-4-83)

Изделия медицинские электрические. Часть 2. Частные требования безопасности к дефибрилляторам и дефибрилляторам-мониторам (*принят в качестве межгосударственного стандарта*)

**ГОСТ Р 50267.12-93**

(МЭК 601-2-12-88)

Изделия медицинские электрические. Часть 2. Частные требования безопасности к аппаратам искусственной вентиляции легких (*принят в качестве межгосударственного стандарта*)

**ГОСТ Р 50267.19-96**

(МЭК 601-2-19-90)

Изделия медицинские электрические. Часть 2. Частные требования безопасности к детским инкубаторам (*принят в качестве межгосударственного стандарта*)

**ГОСТ Р 50267.20-97**

(МЭК 601-2-20-90)

Изделия медицинские электрические. Часть 2. Частные требования безопасности к транспортным инкубаторам (*принят в качестве межгосударственного стандарта*)

**ГОСТ Р 50267.21-96**

(МЭК 601-2-21-94)

Изделия медицинские электрические. Часть 2. Частные требования безопасности к детским инфракрасным обогревателям

**ГОСТ Р 50327.2-92**

(ИСО 5356-2-87)

Аппараты ингаляционного наркоза и искусственной вентиляции легких. Соединения конические. Часть 2. Резьбовые соединения, несущие весовую нагрузку (*принят в качестве межгосударственного стандарта*)

**ГОСТ Р 50580.1-93**

(ИСО 5366-1-86)

Трубки трахеотомические. Часть 1. Соединения

**ГОСТ Р 50580.2-93**

(ИСО 5366-2-85)

Трубки трахеотомические. Часть 2. Основные требования

**ГОСТ Р 50662-94**

(ИСО 8359-88)

Концентраторы кислорода для использования в медицине. Требования безопасности

**ГОСТ Р 50663-99**

(ИСО 8382-88)

Аппараты искусственной вентиляции легких для оживления. Общие технические требования и методы испытаний. — *Взамен ГОСТ Р 50663-94*

**ГОСТ Р 51316-99**

Бароаппараты одноместные медицинские стационарные. Общие технические требования

**ГОСТ Р 51528-99**

(ИСО 8835-2-93)

Системы ингаляционного наркоза. Часть 2. Анестезиологические циркуляционные дыхательные контуры

**ГОСТ Р 51535-99**

(ИСО 10651-2-96)

Аппараты искусственной вентиляции легких медицинские. Часть 2. Частные требования безопасности к аппаратам искусственной вентиляции легких для применения на дому

**ГОСТ Р 52566-2006**

(ИСО 7767:1997)

Мониторы для контроля содержания кислорода в дыхательной смеси для пациента. Требования безопасности; (MOD)

**ГОСТ Р МЭК 60601-2-13-2001**

Изделия медицинские электрические. Часть 2. Частные требования безопасности к анестезиологическим комплексам. — *Взамен ГОСТ Р 50267.13-93*

---

**11.040.20    Аппараты для переливания  
                  крови, вливаний и инъекций**


---

**ГОСТ 4.317-85**

СПКП. Системы и устройства для службы крови. Номенклатура показателей

**ГОСТ 10782-85**

Бутылки стеклянные для крови, трансфузионных и инфузионных препаратов. Технические условия. — *Взамен ГОСТ 10782-77*

**ГОСТ 19808-86**

Стекло медицинское. Марки. — *Взамен ГОСТ 19808-80*

**ГОСТ 22967-90**

Шприцы медицинские инъекционные многократного применения. Общие технические требования и методы испытаний. — *Взамен ГОСТ 22967-82, ГОСТ 4.311-85*

**ГОСТ 23498-79**

Аппаратура искусственного кровообращения. Термины и определения

**ГОСТ 24861-91****(ИСО 7886-84)**

Шприцы инъекционные однократного применения. — *Взамен ГОСТ 24861-81*

**ГОСТ 25046-81**

Иглы инъекционные однократного применения. Основные размеры. Технические требования. Методы испытаний

**ГОСТ 25047-87**

Устройства комплектные эксфузионные, инфузионные и трансфузионные однократного применения. Технические условия. — *Взамен ГОСТ 25047-81*

**ГОСТ 25377-82**

Иглы инъекционные многократного применения. Технические условия (*стандарт действует только на территории Российской Федерации*)

**ГОСТ 27422-87**

Аппараты для внепочечного очищения крови. Общие технические условия

**ГОСТ 27874-88**

Диализаторы для внепочечного очищения крови. Общие технические требования и методы испытаний

**ГОСТ Р ИСО 8637-99**

Гемодиализаторы, гемофильтры и гемоконцентраторы. Технические требования и методы испытаний

**ГОСТ Р ИСО 8638-99**

Комплект кровопроводящих магистралей для гемодиализаторов, гемофильтров и гемоконцентраторов. Технические требования и методы испытаний

**ГОСТ Р ИСО 10555-1-99**

Катетеры внутрисосудистые стерильные однократного применения. Часть 1. Общие технические требования

**ГОСТ Р ИСО 10555-2-99**

Катетеры внутрисосудистые стерильные однократного применения. Часть 2. Катетеры ангиографические

**ГОСТ Р ИСО 10555-3-99**

Катетеры внутрисосудистые стерильные однократного применения. Часть 3. Катетеры венозные центральные

**ГОСТ Р ИСО 10555-4-99**

Катетеры внутрисосудистые стерильные однократного применения. Часть 4. Катетеры для баллонного расширения

**ГОСТ Р ИСО 10555-5-99**

Катетеры внутрисосудистые стерильные однократного применения. Часть 5. Катетеры периферические с внутренней иглой

**ГОСТ Р 50855-96**

Контейнеры для крови и ее компонентов. Требования химической и биологической безопасности и методы испытаний

**ГОСТ Р 51622-2000****(ИСО 3826-93)**

Контейнеры полимерные для крови и ее компонентов однократного применения. Технические требования. Методы испытаний

---

**11.040.30    Хирургические инструменты и материалы**


---

**ГОСТ 3-88**

Перчатки хирургические резиновые. Технические условия. — *Взамен ГОСТ 3-75*

**ГОСТ 4.307-85**

СПКП. Инструменты однолезвийные. Номенклатура показателей (*в части скальпелей и ножей заменен ГОСТ 21240-89*)

**ГОСТ 4.310-85**

СПКП. Иглодержатели. Номенклатура показателей

**ГОСТ 4.485-87**

СПКП. Аппараты электрохирургические высокочастотные. Номенклатура показателей

**ГОСТ 396-84**

Нитки хирургические шелковые крученые нестерильные. Технические условия. — *Взамен ГОСТ 396-74*

**ГОСТ 3399-76**

Трубки медицинские резиновые. Технические условия. — *Взамен ГОСТ 3399-54*

**ГОСТ 19126-79**

Инструменты медицинские металлические. Общие технические условия. — *Взамен ГОСТ 19126-73*

**ГОСТ 21238-93**

Инструменты хирургические. Нережущие шарнирные инструменты. Общие требования и методы испытаний. — *Взамен ГОСТ 21238-89, ГОСТ 27885-88*

**ГОСТ 21239-93**  
**(ИСО 7741-86)**

Инструменты хирургические. Ножницы. Общие требования и методы испытаний. — *Взамен ГОСТ 21239-89*

**ГОСТ 21240-89**

Скальпели и ножи медицинские. Общие технические требования и методы испытаний. — *Взамен ГОСТ 21240-77, ГОСТ 4.307-85 в части скальпелей и ножей*

**ГОСТ 21241-89**

Пинцеты медицинские. Общие технические требования и методы испытаний. — *Взамен ГОСТ 21241-77, ГОСТ 4.329-85*

**ГОСТ 21643-82**

Сшиватели медицинские. Общие технические условия. — *Взамен ГОСТ 21643-76*

**ГОСТ 25981-83**

Иглы хирургические. Общие технические условия

**ГОСТ 26641-85**

Иглы атравматические. Общие технические требования и методы испытаний

**ГОСТ 28071-89**

Кусачки костные. Общие технические требования и методы испытаний

**ГОСТ 28518-90**

Долота медицинские. Общие технические требования и методы испытаний

**ГОСТ 28519-90**

Пилы медицинские. Общие технические требования и методы испытаний

**ГОСТ 28684-90**

Фрезы хирургические. Общие технические требования и методы испытаний

**ГОСТ 30208-94**

**(ИСО 7153-1-88)**

**ГОСТ Р 50328.1-92**  
**(ИСО 7153-1-88)**

Инструменты хирургические. Металлические материалы. Часть 1. Нержавеющая сталь (*содержит полный аутентичный текст ГОСТ Р 50328.1-92*)

**ГОСТ 30324.2-95**

**(МЭК 601-2-2-91)**

**ГОСТ Р 50267.2-92**  
**(МЭК 601-2-2-91)**

Изделия медицинские электрические. Часть 2. Частные требования безопасности к высокочастотным электрохирургическим аппаратам (*содержит полный аутентичный текст ГОСТ Р 50267.2-92*)

**ГОСТ 30393-95**

**(ИСО 7740-85)**

**ГОСТ Р 50331-92**  
**(ИСО 7740-85)**

Инструменты хирургические. Скальпели со съёмными лезвиями. Присоединительные размеры (*содержит полный аутентичный текст ГОСТ Р 50331-92*)

**ГОСТ Р 50267.2-92**

**(МЭК 601-2-2-91)**

Изделия медицинские электрические. Часть 2. Частные требования безопасности к высокочастотным электрохирургическим аппаратам (*принят в качестве межгосударственного стандарта*)

**ГОСТ Р 50328.1-92**

**(ИСО 7153-1-88)**

Инструменты хирургические. Металлические материалы. Часть 1. Нержавеющая сталь (*принят в качестве межгосударственного стандарта*)

**ГОСТ Р 50331-92**

**(ИСО 7740-85)**

Инструменты хирургические. Скальпели со съёмными лезвиями. Присоединительные размеры (*принят в качестве межгосударственного стандарта*)

---

**11.040.40 Имплантаты для хирургии, протезирования и ортоптики**

---

**ГОСТ 26997-2002**

Клапаны сердца искусственные. Общие технические условия. — *Взамен ГОСТ 26997-86*

**ГОСТ 30399-95**

**(ИСО 6475-89)**

**ГОСТ Р 50581-93**  
**(ИСО 6475-89)**

Имплантаты для хирургии. Металлические шурупы для костей с асимметричной резьбой и сферической опорной поверхностью. Механические требования и методы испытаний (*содержит полный аутентичный текст ГОСТ Р 50581-93*)

**ГОСТ 30400-95**

**(ИСО 5835-91)**

**ГОСТ Р 50582-93**  
**(ИСО 5835-91)**

Имплантаты для хирургии. Металлические костные шурупы со специальной резьбой, сферической головкой и внутренним шестигранником «под ключ». Размеры (*содержит полный аутентичный текст ГОСТ Р 50582-93*)

**ГОСТ Р ИСО 5833-2005**

Имплантаты для хирургии. Акрилцементы; (IDT)

**ГОСТ Р ИСО 5836-2006**

Имплантаты для хирургии. Металлические пластинки для скрепления отломков кости. Отверстия под винты с асимметричной резьбой и сферической опорной поверхностью; (IDT)



**ГОСТ Р ИСО 7206-1-2005**

Имплантаты для хирургии. Эндопротезы тазобедренного сустава частичные и тотальные. Часть 1. Классификация и обозначение размеров; (IDT)

**ГОСТ Р ИСО 7206-2-2005**

Имплантаты для хирургии. Эндопротезы тазобедренного сустава частичные и тотальные. Часть 2. Суставные поверхности, изготовленные из металлических, керамических и полимерных материалов; (IDT)

**ГОСТ Р ИСО 7206-4-2005**

Имплантаты для хирургии. Эндопротезы тазобедренного сустава частичные и тотальные. Часть 4. Определение прочности ножек бедренных компонентов; (IDT)

**ГОСТ Р ИСО 7206-10-2005**

Имплантаты для хирургии. Эндопротезы тазобедренного сустава частичные и тотальные. Часть 10. Определение сопротивления статической нагрузке модульных бедренных головок; (IDT)

**ГОСТ Р ИСО 7207-1-2005**

Имплантаты для хирургии. Бедренный и большеберцовый компоненты частичных и тотальных эндопротезов коленного сустава. Часть 1. Классификация, определения и обозначение размеров; (IDT)

**ГОСТ Р ИСО 7207-2-2005**

Имплантаты для хирургии. Компоненты частичных и тотальных эндопротезов коленного сустава. Часть 2. Суставные поверхности, изготовленные из металлических, керамических и полимерных материалов; (IDT)

**ГОСТ Р ИСО 8319-1-2006**

Инструменты ортопедические. Осуществление соединений. Часть 1. Ключи для винтов с шестигранным углублением в головке; (IDT)

**ГОСТ Р ИСО 8319-2-2006**

Инструменты ортопедические. Осуществление соединений. Часть 2. Отвертки для винтов с одним шлицем, с крестообразным шлицем и крестообразным углублением в головке; (IDT)

**ГОСТ Р ИСО 8615-99**

Неактивные хирургические имплантаты. Устройства, используемые для фиксации бедренных костей взрослых пациентов. Технические требования

**ГОСТ Р ИСО 9326-2005**

Имплантаты для хирургии. Эндопротезы тазобедренного сустава частичные и тотальные. Лабораторные оценки изменения формы опорных поверхностей; (IDT)

**ГОСТ Р ИСО 10993-6-99**

Изделия медицинские. Оценка биологического действия медицинских изделий. Часть 6. Исследование местного действия после имплантации

**ГОСТ Р ИСО 13405-1-2001**

Протезирование и ортезирование. Классификация и описание узлов протезов. Часть 1. Классификация узлов протезов

**ГОСТ Р ИСО 13405-2-2001**

Протезирование и ортезирование. Классификация и описание узлов протезов. Часть 2. Описание узлов протезов нижних конечностей

**ГОСТ Р ИСО 13405-3-2001**

Протезирование и ортезирование. Классификация и описание узлов протезов. Часть 3. Описание узлов протезов верхних конечностей

**ГОСТ Р ИСО 14602-99**

Неактивные хирургические имплантаты. Имплантаты для остеосинтеза. Технические требования

**ГОСТ Р ИСО 14630-99**

Неактивные хирургические имплантаты. Общие технические требования

**ГОСТ Р ИСО 15032-2001**

Протезы. Испытания конструкции тазобедренных узлов

**ГОСТ Р 50581-93****(ИСО 6475-89)**

Имплантаты для хирургии. Металлические шурупы для костей с асимметричной резьбой и сферической опорной поверхностью. Механические требования и методы испытаний *(принят в качестве межгосударственного стандарта)*

**ГОСТ Р 50582-93****(ИСО 5835-91)**

Имплантаты для хирургии. Металлические костные шурупы со специальной резьбой, сферической головкой и внутренним шестигранником «под ключ». Размеры *(принят в качестве межгосударственного стандарта)*

**ГОСТ Р 51073-97**

Электрокардиостимуляторы имплантируемые. Общие технические требования и методы испытаний

**ГОСТ Р 51394-99**

Прокат из коррозионно-стойкой стали для хирургических имплантатов. Технические условия

**ГОСТ Р 51395-99**

Прутки литые из сплава ХК62М6Л для искусственных суставов. Технические условия

**ГОСТ Р 51396-99**

Проволока из специальных сплавов для соединительных силовых и вживляемых элементов изделий для костей организма. Общие технические условия

**ГОСТ Р 51566-2000**

Протезы кровеносных сосудов. Общие технические требования. Методы испытаний

**ГОСТ Р 51819-2001**

Протезирование и ортезирование верхних и нижних конечностей. Термины и определения

**ГОСТ Р 51892-2002****(ИСО 11979-1-99)**

Имплантаты офтальмологические. Интраокулярные линзы. Часть 1. Термины и определения

**ГОСТ Р 52038-2003**  
(ИСО 11979-2-99)

Имплантаты офтальмологические. Интраокулярные линзы. Часть 2. Оптические свойства и методы испытаний

**ГОСТ Р 52039-2003**  
(ИСО 11979-3-99)

Имплантаты офтальмологические. Интраокулярные линзы. Часть 3. Механические свойства и методы испытаний

**ГОСТ Р 52040-2003**  
(ИСО 11979-6-99)

Имплантаты офтальмологические. Интраокулярные линзы. Часть 6. Срок годности и стабильность при транспортировании

**ГОСТ Р 52458-2005**  
(ИСО 11979-7:2001)

Имплантаты офтальмологические. Интраокулярные линзы. Часть 7. Клинические испытания; (MOD)

**РСТ РСФСР 620-79**

ОСУКП протезной промышленности. КСУКП объединений, предприятий протезной промышленности. Основные положения

**РСТ РСФСР 621-79**

Система показателей качества протезно-ортопедических изделий. Обувь ортопедическая профилактическая. Номенклатура показателей

---

**11.040.50 Радиографическое оборудование**

---

**ГОСТ 4.178-85**

СПКП. Аппараты рентгеновские медицинские диагностические. Номенклатура показателей

**ГОСТ 4.490-89**

СПКП. Ускорители электронов для лучевой терапии. Номенклатура показателей

**ГОСТ 16758-71**

Аппараты терапевтические радиоизотопные. Термины и определения

**ГОСТ 23154-78**

Аппараты гамма-терапевтические статические и ротационные для дальнедистанционного облучения. Общие технические условия. — *Взамен ГОСТ 16355-70, ГОСТ 18500-73, ГОСТ 20246-74*

**ГОСТ 23643-79**

Аппараты радиоизотопные терапевтические внутриполостные для контактного облучения. Параметры

**ГОСТ 24658-81**

Аппараты радиоизотопные терапевтические внутриполостные для контактного облучения. Общие технические требования

**ГОСТ 24984-81**

Аппараты рентгеновские медицинские. Символы обслуживания

**ГОСТ 25272-82**

Аппараты рентгеновские медицинские. Термины и определения

**ГОСТ 25273-82**

Усилители рентгеновского изображения медицинских аппаратов. Термины и определения

**ГОСТ 25675-83**

Разъемы высокого напряжения медицинских рентгеновских аппаратов. Типы и основные размеры

**ГОСТ 26015-83**

Решетки для медицинской рентгенографии. Общие технические условия

**ГОСТ 26140-84**

Аппараты рентгеновские медицинские. Общие технические условия. — *Взамен ГОСТ 7248-75 в части медицинских рентгеновских аппаратов*

**ГОСТ 26141-84**

Усилители рентгеновского изображения медицинских рентгеновских аппаратов. Общие технические требования. Методы испытаний

**ГОСТ 26145-84**

Кассеты рентгеновские медицинские. Общие технические условия

**ГОСТ 26221-84**

Растры отсеивающие линейные медицинские рентгеновских аппаратов. Общие технические условия

**ГОСТ 27047-86**

Экраны для рентгеноскопии и флюорографии. Основные параметры, общие технические требования и методы испытаний

**ГОСТ 27048-86**

Экраны усиливающие медицинские. Основные параметры, общие технические требования и методы испытаний

**ГОСТ 27439-87**

Камеры ионизационные для рентгеновских автоматических реле экспозиции. Основные размеры

**ГОСТ 30324.8-95**

**(МЭК 601-2-8-87)**

**ГОСТ Р 50267.8-93**

**(МЭК 601-2-8-87)**

Изделия медицинские электрические. Часть 2. Частные требования безопасности к рентгеновским генераторам терапевтических аппаратов *(содержит полный аутентичный текст ГОСТ Р 50267.8-93)*

**ГОСТ 30324.15-95**

**(МЭК 601-2-15-88)**

**ГОСТ Р 50267.15-93**

**(МЭК 601-2-15-88)**

Изделия медицинские электрические. Часть 2. Частные требования безопасности к рентгеновским генераторам с накопительным конденсатором *(содержит полный аутентичный текст ГОСТ Р 50267.15-93)*

**ГОСТ Р МЭК 580-95**

Измеритель произведения экспозиционной дозы на площадь

**ГОСТ Р 50267.0.3-99****(МЭК 60601-1-3-94)**

Изделия медицинские электрические. Часть 1. Общие требования безопасности. 3. Общие требования к защите от излучения в диагностических рентгеновских аппаратах

**ГОСТ Р 50267.1-99****(МЭК 60601-2-1-98)**

Изделия медицинские электрические. Часть 2. Частные требования безопасности к медицинским ускорителям электронов в диапазоне от 1 до 50 МэВ

**ГОСТ Р 50267.7-95****(МЭК 601-2-7-87)**

Изделия медицинские электрические. Часть 2. Частные требования безопасности к рентгеновским питающим устройствам диагностических рентгеновских генераторов

**ГОСТ Р 50267.8-93****(МЭК 601-2-8-87)**

Изделия медицинские электрические. Часть 2. Частные требования безопасности к терапевтическим рентгеновским аппаратам напряжением от 10 кВ до 1 МВ *(принят в качестве межгосударственного стандарта)*

**ГОСТ Р 50267.11-99****(МЭК 60601-2-11-97)**

Изделия медицинские электрические. Часть 2. Частные требования безопасности к гамма-терапевтическим аппаратам

**ГОСТ Р 50267.15-93****(МЭК 601-2-15-88)**

Изделия медицинские электрические. Часть 2. Частные требования безопасности к рентгеновским генераторам с накопительным конденсатором *(принят в качестве межгосударственного стандарта)*

**ГОСТ Р 50267.22-2002****(МЭК 60601-2-22-95)**

Изделия медицинские электрические. Часть 2. Частные требования безопасности к медицинским лазерным аппаратам и установкам

**ГОСТ Р 50267.28-95****(МЭК 601-2-28-93)**

Изделия медицинские электрические. Часть 2. Частные требования безопасности к диагностическим блокам источника рентгеновского излучения и рентгеновским излучателям

**ГОСТ Р 50267.29-99****(МЭК 60601-2-29-99)**

Изделия медицинские электрические. Часть 2. Частные требования безопасности к симуляторам (имитаторам) для лучевой терапии. — *Взамен ГОСТ Р 50267.29-96*

**ГОСТ Р 50267.32-99****(МЭК 60601-2-32-94)**

Изделия медицинские электрические. Часть 2. Частные требования безопасности к вспомогательному оборудованию рентгеновских аппаратов

**ГОСТ Р 50267.33-99****(МЭК 60601-2-33-95)**

Изделия медицинские электрические. Часть 2. Частные требования безопасности к медицинскому диагностическому оборудованию, работающему на основе явления магнитного резонанса

**ГОСТ Р 50267.43-2002****(МЭК 60601-2-43-2000)**

Изделия медицинские электрические. Часть 2. Частные требования безопасности к рентгеновским аппаратам для интервенционных процедур

**ГОСТ Р 50755-95****(МЭК 806-84)**

Определение максимального симметричного радиационного поля рентгенодиагностической трубки с вращающимся анодом

**ГОСТ Р 51532-99****(МЭК 61331-1-94)**

Средства защиты от рентгеновского излучения в медицинской диагностике. Часть 1. Определение ослабляющих свойств материалов

**ГОСТ Р 51534-99****(МЭК 61331-3-98)**

Средства защиты от рентгеновского излучения в медицинской диагностике. Часть 3. Защитная одежда

**ГОСТ Р 51745-2001****(МЭК 60658-79)**

Экраны рентгенографические усиливающие медицинские. Размеры

**ГОСТ Р 51746-2001****(МЭК 61223-1-93)**

Оценка и контроль эксплуатационных параметров рентгеновской аппаратуры в отделениях (кабинетах) рентгенодиагностики. Часть 1. Общие требования

**ГОСТ Р 51817-2001****(МЭК 61223-2-5-94)**

Оценка и контроль эксплуатационных параметров рентгеновской аппаратуры в отделениях (кабинетах) рентгенодиагностики. Часть 2-5. Испытания на постоянство параметров. Видеоконтрольные устройства

**ГОСТ Р МЭК 60336-99**

Излучатели медицинские рентгенодиагностические. Характеристики фокусных пятен

**ГОСТ Р МЭК 60522-2001**

Излучатели рентгеновские. Методы определения постоянной фильтрации. — *Взамен ГОСТ Р 50733-95*

**ГОСТ Р МЭК 60526-2001**

Разъемы высоковольтные для медицинских рентгеновских аппаратов

**ГОСТ Р МЭК 60601-2-44-2005**

Изделия медицинские электрические. Часть 2-44. Частные требования безопасности к рентгеновским компьютерным томографам; (IDT)

**ГОСТ Р МЭК 60601-2-45-2005**

Изделия медицинские электрические. Часть 2-45. Частные требования безопасности к маммографическим рентгеновским аппаратам и маммографическим устройствам для стереотаксиса; (IDT). — *Взамен ГОСТ Р 50267.45-99*

**ГОСТ Р МЭК 60613-99**

Характеристики электрические, тепловые и нагрузочные рентгеновских трубок с вращающимся анодом для медицинской диагностики

**ГОСТ Р МЭК 60627-2005**

Оборудование для получения рентгеновских диагностических изображений. Характеристики отсеивающих растров общего назначения и маммографических отсеивающих растров; (IDT)

**ГОСТ Р МЭК 60731-2001**

Изделия медицинские электрические. Дозиметры с ионизационными камерами для лучевой терапии

**ГОСТ Р МЭК 60789-99**

Характеристики и методы испытаний радионуклидных визуализирующих устройств гамма-камер типа Ангера

**ГОСТ Р МЭК 60976-99**

Изделия медицинские электрические. Медицинские ускорители электронов. Функциональные характеристики

**ГОСТ Р МЭК 60977-99**

Изделия медицинские электрические. Медицинские ускорители электронов в диапазоне энергий от 1 до 50 МэВ. Руководство по проверке функциональных характеристик

**ГОСТ Р МЭК 61168-99**

Симуляторы (имитаторы) для лучевой терапии. Функциональные и эксплуатационные характеристики

**ГОСТ Р МЭК 61170-99**

Симуляторы (имитаторы) для лучевой терапии. Руководство для проверки эксплуатационных характеристик

**ГОСТ Р МЭК 61217-99**

Аппараты дистанционные для лучевой терапии. Координаты, движения и шкалы

**ГОСТ Р МЭК 61223-2-6-2001**

Оценка и контроль эксплуатационных параметров рентгеновской аппаратуры в отделениях (кабинетах) рентгенодиагностики. Часть 2-6. Испытания на постоянство параметров. Аппараты для рентгеновской компьютерной томографии

**ГОСТ Р МЭК 61223-2-7-2001**

Оценка и контроль эксплуатационных параметров рентгеновской аппаратуры в отделениях (кабинетах) рентгенодиагностики. Часть 2-7. Испытания на постоянство параметров. Аппараты для интраоральной дентальной рентгенографии

**ГОСТ Р МЭК 61223-2-9-2001**

Оценка и контроль эксплуатационных параметров рентгеновской аппаратуры в отделениях (кабинетах) рентгенодиагностики. Часть 2-9. Испытания на постоянство параметров. Аппараты для непрямой рентгеноскопии и непрямой рентгенографии

**ГОСТ Р МЭК 61223-2-10-2001**

Оценка и контроль эксплуатационных параметров рентгеновской аппаратуры в отделениях (кабинетах) рентгенодиагностики. Часть 2-10. Испытания на постоянство параметров. Рентгеновские аппараты для маммографии

**ГОСТ Р МЭК 61223-2-11-2001**

Оценка и контроль эксплуатационных параметров рентгеновской аппаратуры в отделениях (кабинетах) рентгенодиагностики. Часть 2-11. Испытания на постоянство параметров. Аппараты для общей прямой рентгенографии

**ГОСТ Р МЭК 61223-3-1-2001**

Оценка и контроль эксплуатационных параметров рентгеновской аппаратуры в отделениях (кабинетах) рентгенодиагностики. Часть 3-1. Характеристики изображений рентгеновских аппаратов для рентгенографии и рентгеноскопии. Приемочные испытания

**ГОСТ Р МЭК 61223-3-3-2001**

Оценка и контроль эксплуатационных параметров рентгеновской аппаратуры в отделениях (кабинетах) рентгенодиагностики. Часть 3-3. Характеристики изображений рентгеновских аппаратов для цифровой субтракционной ангиографии (ЦСА). Приемочные испытания

**ГОСТ Р МЭК 61223-3-4-2001**

Оценка и контроль эксплуатационных параметров рентгеновской аппаратуры в отделениях (кабинетах) рентгенодиагностики. Часть 3-4. Характеристики изображений дентальных рентгеновских аппаратов. Приемочные испытания

**ГОСТ Р МЭК 61262-7-99**

Изделия медицинские электрические. Характеристики электронно-оптических усилителей рентгеновского изображения. Часть 7. Определение функции передачи модуляции

**ГОСТ Р МЭК 61267-2001**

Аппараты рентгеновские медицинские диагностические. Условия излучения при определении характеристик

## 11.040.50

### ГОСТ Р МЭК 61303-99

Изделия медицинские электрические. Радионуклидные калибраторы. Методы испытаний эксплуатационных характеристик

### ГОСТ Р МЭК 61859-2001

Кабинеты лучевой терапии. Общие требования безопасности

---

## 11.040.55 Диагностическое оборудование

---

### ГОСТ 4.160-85

СПКП. Приборы для измерения мышечной силы (механические). Номенклатура показателей

### ГОСТ 4.312-85

СПКП. Генераторы сигналов диагностические звуковые. Аудиометры. Номенклатура показателей

### ГОСТ 4.372-85

СПКП. Приборы и аппараты медицинские для обработки пробы методом электрофореза. Номенклатура показателей

### ГОСТ 302-79

Термометр медицинский максимальный стеклянный. Технические условия. — *Взамен ГОСТ 302-68*

### ГОСТ 6915-89

Приборы для измерения давления в сердечно-сосудистой системе (механические). Общие технические требования и методы испытаний. — *Взамен ГОСТ 6915-80, ГОСТ 4.371-85 в части механических приборов*

### ГОСТ 17562-72

Приборы измерительные для функциональной диагностики. Термины и определения

### ГОСТ 18250-80

Приборы медицинские. Волоконные световоды. Присоединительные размеры. — *Взамен ГОСТ 18250-72*

### ГОСТ 18305-83

Эндоскопы медицинские. Термины и определения. — *Взамен ГОСТ 18305-72*

### ГОСТ 19687-89

Приборы для измерения биоэлектрических потенциалов сердца. Общие технические требования и методы испытаний. — *Взамен ГОСТ 19687-84, ГОСТ 26376-84, ГОСТ 4.366-85*

### ГОСТ 22224-83

Динамометры ручные плоскoprужинные. Технические условия. — *Взамен ГОСТ 22224-76*

### ГОСТ 23496-89

Эндоскопы медицинские. Общие технические требования и методы испытаний. — *Взамен ГОСТ 23496-86, ГОСТ 4.131-85*

### ГОСТ 24263-80

Приборы медицинские. Знаки информационные на эндоскопах и их функциональных элементах. Форма и размеры. Технические требования

### ГОСТ 24878-81

Электроды для съема биоэлектрических потенциалов. Термины и определения

### ГОСТ 25995-83

Электроды для съема биоэлектрических потенциалов. Общие технические требования и методы испытаний

### ГОСТ 26332-84

Эндоскопы медицинские. Маркировка, упаковка, транспортирование и хранение

### ГОСТ 27072-86

Генераторы сигналов диагностические звуковые. Аудиометры. Общие технические требования и методы испытаний

### ГОСТ 28703-90

Приборы автоматические и полуавтоматические для косвенного измерения артериального давления. Общие технические требования и методы испытаний. — *Взамен ГОСТ 4.371-85, кроме механических приборов*

### ГОСТ 30324.18-95

**(МЭК 601-2-18-90)**

### ГОСТ Р 50267.18-94

**(МЭК 601-2-18-90)**

Изделия медицинские электрические. Часть 2. Частные требования безопасности к эндоскопической аппаратуре (*содержит полный аутентичный текст ГОСТ Р 50267.18-94*)

### ГОСТ 30324.23-95

**(МЭК 601-2-23-93)**

### ГОСТ Р 50267.23-95

**(МЭК 601-2-23-93)**

Изделия медицинские электрические. Часть 2. Частные требования безопасности к приборам для чрезкожного мониторинга парциального давления (*содержит полный аутентичный текст ГОСТ Р 50267.23-95*)

### ГОСТ 30324.25-95

**(МЭК 601-2-25-93)**

### ГОСТ Р 50267.25-94

**(МЭК 601-2-25-93)**

Изделия медицинские электрические. Часть 2. Частные требования безопасности к электрокардиографам (*содержит полный аутентичный текст ГОСТ Р 50267.25-94*)

### ГОСТ 30324.26-95

**(МЭК 601-2-26-94)**

### ГОСТ Р 50267.26-95

**(МЭК 601-2-26-94)**

Изделия медицинские электрические. Часть 2. Частные требования безопасности к электроэнцефалографам (*содержит полный аутентичный текст ГОСТ Р 50267.26-95*)

**ГОСТ 30324.27-95**  
**(МЭК 601-2-27-91)**  
**ГОСТ Р 50267.27-95**  
**(МЭК 601-2-27-91)**

Изделия медицинские электрические. Часть 2. Частные требования безопасности к электрокардиографическим мониторам *(содержит полный аутентичный текст ГОСТ Р 50267.27-95)*

**ГОСТ 30324.34-95**  
**(МЭК 601-2-34-93)**  
**ГОСТ Р 50267.34-95**  
**(МЭК 601-2-34-93)**

Изделия медицинские электрические. Часть 2. Частные требования безопасности к приборам для прямого мониторинга кровяного давления *(содержит полный аутентичный текст ГОСТ Р 50267.34-95)*

**ГОСТ Р 50267.18-94**  
**(МЭК 601-2-18-90)**

Изделия медицинские электрические. Часть 2. Частные требования безопасности к эндоскопической аппаратуре *(принят в качестве межгосударственного стандарта)*

**ГОСТ Р 50267.23-95**  
**(МЭК 601-2-23-93)**

Изделия медицинские электрические. Часть 2. Частные требования безопасности к приборам для чрезкожного мониторинга парциального давления *(принят в качестве межгосударственного стандарта)*

**ГОСТ Р 50267.25-94**  
**(МЭК 601-2-25-93)**

Изделия медицинские электрические. Часть 2. Частные требования безопасности к электрокардиографам *(принят в качестве межгосударственного стандарта)*

**ГОСТ Р 50267.26-95**  
**(МЭК 601-2-26-94)**

Изделия медицинские электрические. Часть 2. Частные требования безопасности к электроэнцефалографам *(принят в качестве межгосударственного стандарта)*

**ГОСТ Р 50267.27-95**  
**(МЭК 601-2-27-91)**

Изделия медицинские электрические. Часть 2. Частные требования безопасности к электрокардиографическим мониторам *(принят в качестве межгосударственного стандарта)*

**ГОСТ Р 50267.30-99**  
**(МЭК 60601-2-30-95)**

Изделия медицинские электрические. Часть 2. Частные требования безопасности к приборам для автоматического контроля давления крови косвенным методом

**ГОСТ Р 50267.34-95**  
**(МЭК 601-2-34-93)**

Изделия медицинские электрические. Часть 2. Частные требования безопасности к приборам для прямого мониторинга кровяного давления *(принят в качестве межгосударственного стандарта)*

**ГОСТ Р МЭК 60789-99**

Характеристики и методы испытаний радионуклидных визуализирующих устройств гамма-камер типа Ангера

---

**11.040.60 Терапевтическое оборудование**

---

**ГОСТ 4.324-85**

СПКП. Аппараты для ультразвуковой терапии. Номенклатура показателей

**ГОСТ 24827-81**

Облучатели оптические медицинские. Термины и определения

**ГОСТ 25052-87**

Аппараты для ультразвуковой терапии. Общие технические условия. — *Взамен ГОСТ 25052-81*

**ГОСТ 25053-87**

Излучатели аппаратов для ультразвуковой терапии. Общие технические условия. — *Взамен ГОСТ 25053-81*

**ГОСТ 28603-90**

Аппараты для УВЧ-терапии. Общие технические требования и методы испытаний

**ГОСТ 30324.3-95**  
**(МЭК 601-2-3-91)**  
**ГОСТ Р 50267.3-92**  
**(МЭК 601-2-3-91)**

Изделия медицинские электрические. Часть 2. Частные требования безопасности к аппаратам коротковолновой терапии *(содержит полный аутентичный текст ГОСТ Р 50267.3-92)*

**ГОСТ 30324.5-95**  
**(МЭК 601-2-5-84)**  
**ГОСТ Р 50267.5-92**  
**(МЭК 601-2-5-84)**

Изделия медицинские электрические. Часть 2. Частные требования безопасности к аппаратам для ультразвуковой терапии *(содержит полный аутентичный текст ГОСТ Р 50267.5-92)*

**ГОСТ 30324.6-95**  
**(МЭК 601-2-6-84)**  
**ГОСТ Р 50267.6-92**  
**(МЭК 601-2-6-84)**

Изделия медицинские электрические. Часть 2. Частные требования безопасности к аппаратам для микроволновой терапии *(содержит полный аутентичный текст ГОСТ Р 50267.6-92)*

**ГОСТ 30324.10-95****(МЭК 601-2-10-84)****ГОСТ Р 50267.10-93****(МЭК 601-2-10-84)**

Изделия медицинские электрические. Часть 2. Частные требования безопасности к стимуляторам нервов и мышц *(содержит полный аутентичный текст ГОСТ Р 50267.10-93)*

**ГОСТ 30324.14-95****(МЭК 601-2-14-83)****ГОСТ Р 50267.14-93****(МЭК 601-2-14-83)**

Изделия медицинские электрические. Часть 2. Частные требования безопасности к аппаратам для электрошоковой терапии *(содержит полный аутентичный текст ГОСТ Р 50267.14-93)*

**ГОСТ Р 8.583-2001****(МЭК 61689-96)**

ГСИ. Оборудование медицинское ультразвуковое терапевтическое. Общие требования к методикам выполнения измерений параметров акустического выхода в диапазоне частот от 0,5 до 5,0 МГц

**ГОСТ Р 8.584-2001****(МЭК 61846-96)**

ГСИ. Оборудование медицинское ультразвуковое. Аппараты экстракорпоральной литотрипсии. Общие требования к представлению параметров акустического выхода и методикам их измерений

**ГОСТ Р ИСО 10079-2-99**

Изделия медицинские для отсасывания. Часть 2. Отсасывающие устройства с ручным приводом. Общие технические требования и методы испытаний

**ГОСТ Р ИСО 10079-3-99**

Изделия медицинские для отсасывания. Часть 3. Отсасывающие устройства, приводимые в действие источником вакуума или давления. Общие технические требования и методы испытаний

**ГОСТ Р 50267.3-92****(МЭК 601-2-3-91)**

Изделия медицинские электрические. Часть 2. Частные требования безопасности к аппаратам для коротковолновой терапии *(принят в качестве межгосударственного стандарта)*

**ГОСТ Р 50267.5-92****(МЭК 601-2-5-84)**

Изделия медицинские электрические. Часть 2. Частные требования безопасности к аппаратам для ультразвуковой терапии *(принят в качестве межгосударственного стандарта)*

**ГОСТ Р 50267.6-92****(МЭК 601-2-6-84)**

Изделия медицинские электрические. Часть 2. Частные требования безопасности к аппаратам для микроволновой терапии *(принят в качестве межгосударственного стандарта)*

**ГОСТ Р 50267.10-93****(МЭК 601-2-10-84)**

Изделия медицинские электрические. Часть 2. Частные требования безопасности к стимуляторам нервов и мышц *(принят в качестве межгосударственного стандарта)*

**ГОСТ Р 50267.11-99****(МЭК 60601-2-11-97)**

Изделия медицинские электрические. Часть 2. Частные требования безопасности к гамма-терапевтическим аппаратам

**ГОСТ Р 50267.14-93****(МЭК 601-2-14-83)**

Изделия медицинские электрические. Часть 2. Частные требования безопасности к аппаратам для электрошоковой терапии *(принят в качестве межгосударственного стандарта)*

**ГОСТ Р 50267.31-99****(МЭК 60601-2-31-94)**

Изделия медицинские электрические. Часть 2. Частные требования безопасности к наружным кардиостимуляторам с внутренним источником питания

**ГОСТ Р 50267.32-99****(МЭК 60601-2-32-94)**

Изделия медицинские электрические. Часть 2. Частные требования безопасности к вспомогательному оборудованию рентгеновских аппаратов

**ГОСТ Р 51959.1-2002****(ЕН 1060-1-96)**

Сфигмоманометры (измерители артериального давления) неинвазивные. Часть 1. Общие требования

**ГОСТ Р 51959.2-2002****(ЕН 1060-2-96)**

Сфигмоманометры (измерители артериального давления) неинвазивные. Часть 2. Дополнительные требования к механическим сфигмоманометрам

**ГОСТ Р 51959.3-2002****(ЕН 1060-3-97)**

Сфигмоманометры (измерители артериального давления) неинвазивные. Часть 3. Дополнительные требования к электромеханическим системам измерения давления крови

---

**11.040.70 Офтальмологическое оборудование**


---

**ГОСТ 8778-81**

Заготовки очковых линз. Технические условия. — Взамен ГОСТ 4995-72, ГОСТ 8778-74, ГОСТ 21434-75

**ГОСТ 14934-88**

Офтальмологическая оптика. Термины и определения. — Взамен ГОСТ 14934-80

**ГОСТ 24052-80**

Оптика очковая. Термины и определения

**ГОСТ 28956-91****(ИСО 8320-86)**

Линзы контактные. Термины и определения

**ГОСТ 30808-2002****ГОСТ Р 51044-97**Линзы очковые. Общие технические условия *(сохраняет полный идентичный текст ГОСТ Р 51044-97)***ГОСТ Р 50606-93****(ИСО 8598-93)**

Оптика и оптические приборы. Диоптриметры

**ГОСТ Р 51044-97**Линзы очковые. Общие технические условия *(принят в качестве межгосударственного стандарта)***ГОСТ Р 51193-98**

Очки корригирующие. Общие технические условия

**ГОСТ Р 51580-2000**

Линзы контактные мягкие. Общие технические условия

**ГОСТ Р 51711-2001**

Линзы контактные мягкие окрашенные. Общие технические условия

**ГОСТ Р 51831-2001**

Очки солнцезащитные. Общие технические требования

**ГОСТ Р 51854-2001**

Линзы очковые солнцезащитные. Технические требования. Методы испытаний

**ГОСТ Р 51932-2002**

Оптика офтальмологическая. Оправы корригирующих очков. Общие технические требования и методы испытаний

**ГОСТ Р 52041-2003****(ИСО 9338-96)**

Оптика офтальмологическая. Линзы контактные. Методы определения основных параметров

**11.040.99 Медицинское оборудование прочее****ГОСТ 4.129-85**

СПКП. Техника криогенная медицинская. Номенклатура показателей

**ГОСТ 4.370-85**

СПКП. Механические анализаторы биологических жидкостей. Номенклатура показателей

**ГОСТ 17651-72**

Тара стеклянная для лекарственных средств. Метод определения светозащитных свойств

**ГОСТ 19809-85**Стекло медицинское. Метод определения водостойкости. — *Взамен ГОСТ 19809-74***ГОСТ 19810-85**Стекло медицинское. Метод определения щелочестойкости. — *Взамен ГОСТ 19810-74***ГОСТ 28311-89**

Дозаторы медицинские лабораторные. Общие технические требования и методы испытаний

**11.060 Стоматология****ГОСТ Р 51704-2001**

Слитки платины мерные. Технические условия

**11.060.01 Стоматология в целом****ГОСТ 24261-80**

Стоматологическая техника. Знаки. Формы и размеры. Технические требования

**ГОСТ Р ИСО 13397-1-2006**

Стоматологические кюретки, инструменты для снятия зубных отложений и экскаваторы. Часть 1. Общие требования; (IDT)

**11.060.10 Стоматологические материалы****ГОСТ Р ИСО 1563-2005**

Стоматологический альгинатный оттисковой материал. Технические требования. Методы испытаний; (IDT)

**ГОСТ Р ИСО 7490-2004**

Материал формовочный стоматологический на гипсовом связующем. Общие технические условия

**ГОСТ Р ИСО 7491-95**

Стоматологические материалы. Определение цветостойкости стоматологических полимерных материалов

**ГОСТ Р ИСО 8891-2005**

Стоматологические литейные сплавы с содержанием благородных металлов от 25 % до 75 %. Технические требования. Методы испытаний; (IDT)

**ГОСТ Р ИСО 9694-2003**

Материал стоматологический формовочный на фосфатном связующем. Общие технические условия

**ГОСТ Р ИСО 10993-14-2001**

Изделия медицинские. Оценка биологического действия медицинских изделий. Часть 14. Идентификация и количественное определение продуктов деградации керамики

**ГОСТ Р 51058-97**

Протезы зубные металлические с защитными покрытиями. Технические условия

**ГОСТ Р 51059-97****(ИСО 6876-86)**

Материалы стоматологические для пломбирования корневых каналов зубов. Общие технические требования. Методы испытаний

**ГОСТ Р 51094-97****(ИСО 3107-88)**

Материалы стоматологические цементные на основе оксида цинка с эвгенолом и без эвгенола. Общие технические требования и методы испытаний



## 11.060.10

### ГОСТ Р 51202-98

Материалы стоматологические полимерные восстановительные. Технические требования. Методы испытаний

### ГОСТ Р 51735-2001

Керамика стоматологическая. Технические требования. Методы испытаний

### ГОСТ Р 51736-2001

Металлокерамика стоматологическая для зубного протезирования. Технические требования. Методы испытаний

### ГОСТ Р 51744-2001

Цементы стоматологические на водной основе. Технические требования. Методы испытаний

### ГОСТ Р 51767-2001

Заготовки из сплавов на основе никеля для ортопедической стоматологии. Общие технические условия

### ГОСТ Р 51830-2001

Оценка биологического действия медицинских стоматологических материалов и изделий. Классификация и приготовление проб

### ГОСТ Р 51867-2002

Зубы керамические для съемных зубных протезов. Технические требования. Методы испытаний

### ГОСТ Р 51887-2002

(ИСО 6873-98)

Гипсы стоматологические. Общие технические условия

### ГОСТ Р 51889-2002

(ИСО 1567-99)

Материалы полимерные для базисов зубных протезов. Технические требования. Методы испытаний

### ГОСТ Р 52004-2003

(ИСО 12163-99)

Воск зуботехнический базисный. Технические требования. Методы испытаний

### ГОСТ Р 52224-2004

(ИСО 1561:1995)

Воск зуботехнический моделировочный. Технические требования. Методы испытаний

### ГОСТ Р 52578-2006

(ИСО 4823:2000)

Материалы стоматологические оттисковые эластомерные. Технические требования. Методы испытаний; (MOD)

---

## 11.060.20 Стоматологическое оборудование

---

### ГОСТ ИСО 8170-95

### ГОСТ Р ИСО 8170-93

Стоматологические ручные инструменты. Ручные режущие инструменты для восстановительной стоматологии. Обозначение и маркировка размерных характеристик (содержит полный аутентичный текст ГОСТ Р ИСО 8170-93)

### ГОСТ 22090.1-93

(ИСО 3823-1-86)

Инструменты стоматологические вращающиеся. Часть 1. Боры стальные и твердосплавные. — *Взамен ГОСТ 22090-89 в части боров стальных и твердосплавных*

### ГОСТ 22090.2-93

(ИСО 3823-2-86)

Инструменты стоматологические вращающиеся. Часть 2. Боры стальные и твердосплавные для окончательной обработки (финиры). — *Взамен ГОСТ 22090-89 в части боров стальных и твердосплавных (финиры)*

### ГОСТ 25148-82

Установки стоматологические стационарные. Общие технические требования. Методы испытаний

### ГОСТ 25982-83

Наконечники стоматологические к микроприводу. Общие технические условия

### ГОСТ 26322-84

Оборудование стоматологическое. Термины и определения

### ГОСТ 26634-91

(ИСО 1797-85)

Инструменты стоматологические вращающиеся. Хвостовики. — *Взамен ГОСТ 26634-85*

### ГОСТ 27875-88

Наконечники стоматологические пневмотурбинные и муфты шлангов. Присоединительные размеры

### ГОСТ 28131-89

Кресла стоматологические. Общие технические требования и методы испытаний

### ГОСТ 30208-94

(ИСО 7153-1-88)

### ГОСТ Р 50328.1-92

(ИСО 7153-1-88)

Инструменты хирургические. Металлические материалы. Часть 1. Нержавеющая сталь (содержит полный аутентичный текст ГОСТ Р 50328.1-92)

### ГОСТ 30213-94

(ИСО 8325-85)

### ГОСТ Р 50352-92

(ИСО 8325-85)

Инструменты стоматологические вращающиеся. Методы испытаний (содержит полный аутентичный текст ГОСТ Р 50352-92)

### ГОСТ 30214-94

(ИСО 2157-84)

### ГОСТ Р 50349-92

(ИСО 2157-84)

Стоматологические вращающиеся инструменты. Номинальные размеры и обозначения (содержит полный аутентичный текст ГОСТ Р 50349-92)

**ГОСТ 30215-94**  
**(ИСО 6360-1-85)**  
**ГОСТ Р 50350.1-92**  
**(ИСО 6360-1-85)**

Стоматологические вращающиеся инструменты. Система цифрового обозначения. Часть 1. Общие характеристики *(содержит полный аутентичный текст ГОСТ Р 50350.1-92)*

**ГОСТ 30216-94**  
**(ИСО 6360-2-85)**  
**ГОСТ Р 50350.2-92**  
**(ИСО 6360-2-85)**

Стоматологические вращающиеся инструменты. Система цифрового обозначения. Часть 2. Форма и виды исполнения *(содержит полный аутентичный текст ГОСТ Р 50350.2-92)*

**ГОСТ 30394.1-95**  
**(ИСО 7787-1-84)**  
**ГОСТ Р 50348.1-92**  
**(ИСО 7787-1-84)**

Инструменты стоматологические вращающиеся. Фрезы. Часть 1. Стальные фрезы *(содержит полный аутентичный текст ГОСТ Р 50348.1-92)*

**ГОСТ 30394.2-95**  
**(ИСО 7787-2-84)**  
**ГОСТ Р 50348.2-92**  
**(ИСО 7787-2-84)**

Инструменты стоматологические вращающиеся. Фрезы. Часть 2. Твердосплавные фрезы *(содержит полный аутентичный текст ГОСТ Р 50348.2-92)*

**ГОСТ 30395.1-95**  
**(ИСО 3630-1-90)**  
**ГОСТ Р 50351.1-92**  
**(ИСО 3630-1-90)**

Инструменты стоматологические для лечения и обработки канала корня зуба. Часть 1. Корневые напильники, дрель-боры, пульпоэкстракторы, рашпили, каналонаполнители, зонды и ватные иглы *(содержит полный аутентичный текст ГОСТ Р 50351.1-92)*

**ГОСТ 30395.2-95**  
**(ИСО 3630-2-86)**  
**ГОСТ Р 50351.2-93**  
**(ИСО 3630-2-86)**

Инструменты стоматологические для лечения и обработки канала корня зуба. Часть 2. Каналорасширители *(содержит полный аутентичный текст ГОСТ Р 50351.2-93)*

**ГОСТ 30396-95**  
**(ИСО 7786-90)**  
**ГОСТ Р 50565-93**  
**(ИСО 7786-90)**

Инструменты стоматологические вращающиеся. Инструменты лабораторные абразивные. Головки *(содержит полный аутентичный текст ГОСТ Р 50565-93)*

**ГОСТ 30397-95**  
**(ИСО 7711-84)**  
**ГОСТ Р 50569-93**  
**(ИСО 7711-84)**

Инструменты стоматологические вращающиеся. Инструменты алмазные. Головки *(содержит полный аутентичный текст ГОСТ Р 50569-93)*

**ГОСТ 30398-95**  
**(ИСО 7492-83)**  
**ГОСТ Р 50564-93**  
**(ИСО 7492-83)**

Зонды стоматологические *(содержит полный аутентичный текст ГОСТ Р 50564-93)*

**ГОСТ Р ИСО 7785-1-2006**

Стоматологические наконечники. Часть 1. Высокоскоростные пневматические турбинные наконечники; (IDT)

**ГОСТ Р ИСО 8170-93**

Стоматологические ручные инструменты. Ручные режущие инструменты для восстановительной стоматологии. Обозначение и маркировка размерных характеристик *(принят в качестве межгосударственного стандарта)*

**ГОСТ Р ИСО 9873-2006**

Инструменты стоматологические ручные. Зеркала и ручки к ним многоразового использования; (IDT)

**ГОСТ Р ИСО 15606-2006**

Стоматологические наконечники. Пневматические инструменты для снятия зубных отложений и наконечники к ним; (IDT)

**ГОСТ Р 50328.1-92**  
**(ИСО 7153-1-88)**

Инструменты хирургические. Металлические материалы. Часть 1. Нержавеющая сталь *(принят в качестве межгосударственного стандарта)*

**ГОСТ Р 50348.1-92**  
**(ИСО 7787-1-84)**

Инструменты стоматологические вращающиеся. Фрезы. Часть 1. Стальные фрезы *(принят в качестве межгосударственного стандарта)*

**ГОСТ Р 50348.2-92**  
**(ИСО 7787-2-84)**

Инструменты стоматологические вращающиеся. Фрезы. Часть 2. Твердосплавные фрезы *(принят в качестве межгосударственного стандарта)*

**ГОСТ Р 50349-92**  
**(ИСО 2157-84)**

Стоматологические вращающиеся инструменты. Номинальные размеры и обозначения *(принят в качестве межгосударственного стандарта)*

**ГОСТ Р 50350.1-92**  
**(ИСО 6360-1-85)**

Стоматологические вращающиеся инструменты. Система цифрового обозначения. Часть 1. Общие характеристики *(принят в качестве межгосударственного стандарта)*

**ГОСТ Р 50350.2-92  
(ИСО 6360-2-85)**

Стоматологические вращающиеся инструменты. Система цифрового обозначения. Часть 2. Форма и виды исполнения *(принят в качестве межгосударственного стандарта)*

**ГОСТ Р 50351.1-92  
(ИСО 3630-1-90)**

Инструменты стоматологические для лечения и обработки канала корня зуба. Часть 1. Корневые напильники, дрель-боры, пульпоэкстракторы, рашпили, каналонаполнители, зонды и ватные иглы *(принят в качестве межгосударственного стандарта)*

**ГОСТ Р 50351.2-93  
(ИСО 3630-2-86)**

Инструменты стоматологические для лечения и обработки канала корня зуба. Часть 2. Каналорасширители *(принят в качестве межгосударственного стандарта)*

**ГОСТ Р 50352-92  
(ИСО 8325-85)**

Инструменты стоматологические вращающиеся. Методы испытаний *(принят в качестве межгосударственного стандарта)*

**ГОСТ Р 50564-93  
(ИСО 7492-83)**

Зонды стоматологические *(принят в качестве межгосударственного стандарта)*

**ГОСТ Р 50565-93  
(ИСО 7786-90)**

Инструменты стоматологические вращающиеся. Инструменты лабораторные абразивные. Головки *(принят в качестве межгосударственного стандарта)*

**ГОСТ Р 50569-93  
(ИСО 7711-84)**

Инструменты стоматологические вращающиеся. Инструменты алмазные. Головки *(принят в качестве межгосударственного стандарта)*

**ГОСТ Р 50569.2-94**

Инструменты стоматологические вращающиеся. Алмазные инструменты. Диски. Общие технические требования и методы испытаний

**11.080      Стерилизация и дезинфекция****ГОСТ 25375-82**

Методы, средства и режимы стерилизации и дезинфекции изделий медицинского назначения. Термины и определения

**ГОСТ Р ИСО 11134-2000**

Стерилизация медицинской продукции. Требования к валидации и текущему контролю. Промышленная стерилизация влажным теплом

**ГОСТ Р ИСО 11135-2000**

Медицинские изделия. Валидация и текущий контроль стерилизации оксидом этилена

**ГОСТ Р ИСО 11137-2000**

Стерилизация медицинской продукции. Требования к валидации и текущему контролю. Радиационная стерилизация

**ГОСТ Р ИСО 11138-1-2000**

Стерилизация медицинской продукции. Биологические индикаторы. Часть 1. Общие требования

**ГОСТ Р ИСО 11138-2-2000**

Стерилизация медицинской продукции. Биологические индикаторы. Часть 2. Биологические индикаторы для стерилизации оксидом этилена

**ГОСТ Р ИСО 11138-3-2000**

Стерилизация медицинской продукции. Биологические индикаторы. Часть 3. Биологические индикаторы для стерилизации влажным теплом

**ГОСТ Р ИСО 11140-1-2000**

Стерилизация медицинской продукции. Химические индикаторы. Часть 1. Общие требования

**ГОСТ Р ИСО 11140-2-2001**

Стерилизация медицинской продукции. Химические индикаторы. Часть 2. Оборудование и методы испытаний

**ГОСТ Р ИСО 11140-4-2006**

Стерилизация медицинской продукции. Химические индикаторы. Часть 4. Индикаторы 2-го класса к тест-пакетам для определения проникновения пара; (IDT)

**ГОСТ Р ИСО 11607-2003**

Упаковка для медицинских изделий, подлежащих финишной стерилизации. Общие требования

**ГОСТ Р ИСО 11737-1-2000**

Стерилизация медицинских изделий. Микробиологические методы. Часть 1. Оценка популяции микроорганизмов на продукции

**ГОСТ Р ИСО 11737-2-2003**

Стерилизация медицинских изделий. Микробиологические методы. Часть 2. Испытания на стерильность, проводимые при валидации процессов стерилизации

**ГОСТ Р ИСО 13408-1-2000**

Асептическое производство медицинской продукции. Часть 1. Общие требования

**ГОСТ Р ИСО 13683-2000**

Стерилизация медицинской продукции. Требования к валидации и текущему контролю. Стерилизация влажным теплом в медицинских учреждениях

**ГОСТ Р ИСО 14160-2003**

Стерилизация одноразовых медицинских изделий, содержащих материалы животного происхождения. Валидация и текущий контроль стерилизации с помощью жидких стерилизующих средств

**ГОСТ Р 52319-2005  
(МЭК 61010-1:2001)**

Безопасность электрического оборудования для измерения, управления и лабораторного применения. Часть 1. Общие требования; (MOD)

**РСТ РСФСР 644-80**

Изделия протезно-ортопедические. Общие технические условия

**11.080.10 Оборудование для стерилизации****ГОСТ 4.363-85**

СПКП. Оборудование дезинфекционное. Номенклатура показателей

**ГОСТ 4.365-85**

СПКП. Оборудование стерилизационное. Номенклатура показателей *(в части воздушных стерилизаторов отменен, в части паровых стерилизаторов заменен ГОСТ 19569-89)*

**ГОСТ 17726-81**

Стерилизаторы медицинские паровые, воздушные и газовые. Термины и определения. — *Взамен ГОСТ 17726-72*

**ГОСТ 20509-75**

Оборудование медицинское дезинфекционное. Камеры. Кипятильники. Термины и определения

**ГОСТ 20887-75**

Оборудование медицинское. Аквадистилляторы. Термины и определения

**ГОСТ 22340-89**

Аквадистилляторы медицинские электрические. Общие технические требования и методы испытаний. — *Взамен ГОСТ 22340-77, ГОСТ 4.327-85*

**ГОСТ 22649-83**

Стерилизаторы воздушные медицинские. Общие технические условия. — *Взамен ГОСТ 22649-77*

**ГОСТ 27437-87**

Стерилизаторы медицинские паровые и воздушные. Символы обслуживания

**ГОСТ Р 50325-92**

Изделия медицинского назначения. Методика дозиметрии при проведении процесса радиационной стерилизации *(принят в качестве межгосударственного стандарта)*

**ГОСТ Р 51935-2002  
(ЕН 285-96)**

Стерилизаторы паровые большие. Общие технические требования и методы испытаний

**ГОСТ Р МЭК 61010-2-041-99**

Безопасность электрических контрольно-измерительных приборов и лабораторного оборудования. Часть 2-041. Частные требования к лабораторным автоклавам, в том числе использующим пар для обработки медицинских материалов

**11.080.20 Дезинфицирующие и  
антисептические средства****ГОСТ 480-78**

Пластины асбестоцеллюлозные фильтрующие и стерилизующие. Технические условия. — *Взамен ГОСТ 480-68*

**ГОСТ 1692-85**

Известь хлорная. Технические условия. — *Взамен ГОСТ 1692-58*

**11.100 Лабораторные препараты****ГОСТ Р 50382-92**

Средства медико-биологического обеспечения жизнедеятельности человека и жизнеобеспечения биологических объектов на специальных объектах. Термины и определения

**ГОСТ Р 51088-97**

Наборы реагентов для клинической лабораторной диагностики. Общие технические условия

**ГОСТ Р 51352-99**

Наборы реагентов для клинической лабораторной диагностики. Методы испытаний

**11.120 Фармацевтика****ГОСТ Р 51314-99**

Колпачки алюминиевые и комбинированные для укупорки лекарственных средств. Общие технические условия

**ГОСТ Р 52379-2005**

Надлежащая клиническая практика

**11.120.10 Медикаменты****ГОСТ 1994-93**

Плоды шиповника. Технические условия. — *Взамен ГОСТ 1994-76*

**ГОСТ 2237-93**

Цветки ромашки. Технические условия. — *Взамен ГОСТ 2237-75*

**ГОСТ 2397-75**

Корень одуванчика. — *Взамен ГОСТ 2397-44*

**ГОСТ 2566-79**

Побеги анабазиса безлистного. Технические условия. — *Взамен ГОСТ 2566-70*

**ГОСТ 2628-75**

Цветки ромашки далматской. — *Взамен ГОСТ 2628-53*

**ГОСТ 2802-89**

Плоды можжевельника обыкновенного. Технические условия. — *Взамен ГОСТ 2802-69*

**ГОСТ 3024-74**

Пиретрум-порошок. — *Взамен ГОСТ 3024-53*

## 11.120.10

### ГОСТ 3164-78

Масло вазелиновое медицинское. Технические условия. — *Взамен ГОСТ 3164-52*

### ГОСТ 3166-76 Э

Листья первоцвета весеннего. Технические требования на продукцию, поставляемую на экспорт. — *Взамен ГОСТ 3166-46*

### ГОСТ 3318-74

Плоды черемухи обыкновенной. — *Взамен ГОСТ 3318-46*

### ГОСТ 3322-69

Плоды черники. Технические условия. — *Взамен ГОСТ 3322-46*

### ГОСТ 3448-78

Корень колючелистника. Технические условия. — *Взамен ГОСТ 3448-46*

### ГОСТ 3525-75

Плоды малины. — *Взамен ГОСТ 3525-47*

### ГОСТ 3558-89

Трава и листья полыни горькой. Технические условия. — *Взамен ГОСТ 3558-75*

### ГОСТ 3582-84

Вазелин медицинский. Технические условия. — *Взамен ГОСТ 3582-52*

### ГОСТ 3852-93

Плоды боярышника. Технические условия. — *Взамен ГОСТ 3852-75*

### ГОСТ 4227-76

Панты марала и изюбра консервированные. Технические условия. — *Взамен ГОСТ 4227-48*

### ГОСТ 4564-79

Листья скуппии. Технические условия. — *Взамен ГОСТ 4564-49*

### ГОСТ 4565-79

Лист сумаха. Технические условия. — *Взамен ГОСТ 4565-49*

### ГОСТ 6077-80

Сырье лекарственное растительное. Упаковка, маркировка, транспортирование и хранение. — *Взамен ГОСТ 6077-74*

### ГОСТ 6518-69

Цветки липы. — *Взамен ГОСТ 6518-53*

### ГОСТ 6714-74

Плоды рябины обыкновенной. — *Взамен ГОСТ 6714-53*

### ГОСТ 6716-71

Корневища лапчатки (дикого калгана, дубровки, узики). — *Взамен ГОСТ 6716-53*

### ГОСТ 6824-96

Глицерин дистиллированный. Технические условия. — *Взамен ГОСТ 6824-76*

### ГОСТ 7047-55

Витамины А, С, D, В<sub>1</sub>, В<sub>2</sub> и РР. Отбор проб, методы определения витаминов и испытания качества витаминных препаратов. — *Взамен ГОСТ 7047-54 (в части витаминных препаратов заменен ГОСТ 11222-65, в части разд. III для консервированных плодовоовощных консервов — ГОСТ 24556-81, в части разд. II в части определения витамина А в печени рыб, морских млекопитающих и морских беспозвоночных — ГОСТ 7636-85)*

### ГОСТ 7482-96

Глицерин. Правила приемки и методы испытаний. — *Взамен ГОСТ 7482-76*

### ГОСТ 7983-99

Пасты зубные. Общие технические условия. — *Взамен ГОСТ 7983-82, кроме правил приемки, методов органолептических испытаний и п. 3.8*

### ГОСТ 10064-62

Женьшень дикорастущий (корни). — *Взамен ОСТ КЗ СНК 351*

### ГОСТ 10626-76

Витамин А в жире. Технические условия. — *Взамен ГОСТ 10626-63*

### ГОСТ 12529-67

Крапива (лист). — *Взамен ОСТ НКВТ 5528/11*

### ГОСТ 13037-84

Вазелин ветеринарный. Технические условия. — *Взамен ГОСТ 13037-67*

### ГОСТ 13382-67

Лист мать-и-мачехи. Технические условия. — *Взамен ОСТ НКВТ 5533/16*

### ГОСТ 13399-89

Цветки арники. Технические условия. — *Взамен ГОСТ 13399-67*

### ГОСТ 13727-68

Слоевища лишайника центрарии исландской (мха исландского). — *Взамен ОСТ 4329*

### ГОСТ 14101-69

Трава донника. — *Взамен ОСТ НКВТ 7901/364*

### ГОСТ 14102-69

Трава пастушьей сумки. — *Взамен ОСТ 4330*

### ГОСТ 14143-69

Трава хвоща. — *Взамен ОСТ НКВТ 7914/337*

### ГОСТ 14144-69

Цветки коровяка. — *Взамен ОСТ НКВТ 6944/313*

### ГОСТ 14260-89

Плоды перца стручкового. Технические условия. — *Взамен ГОСТ 14260-69*

### ГОСТ 15056-89

Корневища и корни девясила. Технические условия. — *Взамен ГОСТ 15056-69*

**ГОСТ 15161-93**

Трава зверобоя. Технические условия. — *Взамен ГОСТ 15161-69*

**ГОСТ 15946-94**

Трава череды. Технические условия. — *Взамен ГОСТ 15946-70*

**ГОСТ 16800-71**

Цветки бузины черной. — *Взамен ОСТ НКВТ 6618/208*

**ГОСТ 16989-71**

Трава фиалки трехцветной и фиалки полевой. — *Взамен ОСТ НКВТ 7327/344*

**ГОСТ 17768-90**

Средства лекарственные. Упаковка, маркировка, транспортирование и хранение. — *Взамен ГОСТ 17768-80, ГОСТ 24207-80*

**ГОСТ 18102-95**

Масло касторовое медицинское. Технические условия. — *Взамен ГОСТ 18102-72*

**ГОСТ 20055-90**

Корневище аира. Технические условия. — *Взамен ГОСТ 20055-74*

**ГОСТ 21450-75**

Плоды черной смородины. — *Взамен ОСТ НКВТ 5527/10*

**ГОСТ 21564-76 Э**

Трутовик лекарственный. Технические требования на продукцию, поставляемую на экспорт. — *Взамен ОСТ НКВТ 7912/375*

**ГОСТ 21565-76 Э**

Слоевница лентеца крупинчатого. Технические требования на продукцию, поставляемую на экспорт. — *Взамен ОСТ НКВТ 8238/454*

**ГОСТ 21566-76 Э**

Трава грыжника. Технические требования на продукцию, поставляемую на экспорт. — *Взамен ОСТ НКВТ 7900/363*

**ГОСТ 21568-76 Э**

Цветки мать-и-мачехи. Технические требования на продукцию, поставляемую на экспорт. — *Взамен ОСТ НКВТ 6622/212*

**ГОСТ 21816-89**

Трава чабреца обмолоченная. Технические условия. — *Взамен ГОСТ 21816-76*

**ГОСТ 21908-93**

Трава душицы. Технические условия. — *Взамен ГОСТ 21908-76*

**ГОСТ 22226-76**

Ликоподий. Технические условия. — *Взамен ОСТ НКВТ 6631/221*

**ГОСТ 22839-88**

Корни и корневища солодки. Технические условия. — *Взамен ГОСТ 22839-77*

**ГОСТ 22840-77**

Экстракт солодкового корня. Технические условия

**ГОСТ 23768-94**

Листья мяты перечной обмолоченные. Технические условия. — *Взамен ГОСТ 23768-79*

**ГОСТ 23938-79**

Корень женьшеня культивируемого свежий. Технические условия

**ГОСТ 24027.0-80**

Сырье лекарственное растительное. Правила приемки и методы отбора проб. — *Взамен ГОСТ 6076-74 в части правил приемки и методов отбора проб*

**ГОСТ 24027.1-80**

Сырье лекарственное растительное. Методы определения подлинности, зараженности амбарными вредителями, измельченности и содержания примесей. — *Взамен ГОСТ 6076-74 в части методов определения подлинности, зараженности амбарными вредителями, измельченности и содержания примесей*

**ГОСТ 24027.2-80**

Сырье лекарственное растительное. Методы определения влажности, содержания золы, экстрактивных и дубильных веществ, эфирного масла. — *Взамен ГОСТ 6076-74 в части методов определения влажности, содержания золы, экстрактивных и дубильных веществ, эфирного масла*

**ГОСТ Р 51577-2000**

Средства гигиены полости рта жидкие. Общие технические условия

**ГОСТ Р 52249-2004**

Правила производства и контроля качества лекарственных средств

**ГОСТ Р 52550-2006**

Производство лекарственных средств. Организационно-технологическая документация

---

**11.120.20 Медицинские материалы**

---

**ГОСТ 1172-93**

Бинты марлевые медицинские. Технические условия. — *Взамен ГОСТ 1172-75*

**ГОСТ 1179-93**

Пакеты перевязочные медицинские. Технические условия. — *Взамен ГОСТ 1179-70*

**ГОСТ 1207-70**

Повязки медицинские стерильные. Технические условия. — *Взамен ГОСТ 1207-41, ОСТ 4637 в части повязок противоожоговых*

**ГОСТ 3251-91**

Клеенка подкладная резинотканевая. Технические условия. — *Взамен ГОСТ 3251-80*

**ГОСТ 5556-81**

Вата медицинская гигроскопическая. Технические условия. — *Взамен ГОСТ 5556-75, ГОСТ 12233-77*

## 11.120.20

### ГОСТ 8253-79

Мел химически осажденный. Технические условия. — *Взамен ГОСТ 8253-72*

### ГОСТ 9412-93

Марля медицинская. Общие технические условия. — *Взамен ГОСТ 9412-77*

### ГОСТ 12923-82

Алигнин медицинский. Технические условия. — *Взамен ГОСТ 12923-67*

### ГОСТ 16427-93

Салфетки и отрез марлевые медицинские. Технические условия. — *Взамен ГОСТ 16427-70*

### ГОСТ 16977-71

Бинт эластичный медицинский. Технические условия. — *Взамен ОСТ 38815*

### ГОСТ 22379-93

Изделия ватно-марлевые медицинские. Технические условия. — *Взамен ГОСТ 22379-77*

### ГОСТ 22380-93

Повязки фиксирующие контурные. Технические условия. — *Взамен ГОСТ 22380-77*

### ГОСТ Р ИСО 10993-13-99

Изделия медицинские. Оценка биологического действия медицинских изделий. Часть 13. Идентификация и количественное определение продуктов деградации полимерных медицинских изделий

### ГОСТ Р 51068-97

Соски латексные детские. Технические условия

### ГОСТ Р 51219-98

Изделия медицинские эластичные фиксирующие и компрессионные. Общие технические требования. Методы испытаний

### ГОСТ Р 52162-2003

Бинты гипсовые медицинские. Общие технические требования. Методы испытаний

### ГОСТ Р 52556-2006

Вода для гемодиализа. Технические условия

### РСТ РСФСР 98-86

Изделия лечебно-бандажные. Общие технические условия. — *Взамен РСТ РСФСР 98-81*

---

## 11.140 Больничное оборудование

---

### ГОСТ 16940-89

Носилки санитарные. Общие технические требования и методы испытаний. — *Взамен ГОСТ 16940-87, ГОСТ 4.309-85*

### ГОСТ 23134-78

Уборы головные медицинские. Технические условия

### ГОСТ 24760-81

Халаты медицинские женские. Технические условия

### ГОСТ 25194-82

Халаты медицинские мужские. Технические условия

### ГОСТ 26161-89

#### (МЭК 601-1-88)

Столы операционные. Общие технические требования и методы испытаний. — *Взамен ГОСТ 26161-84, ГОСТ 4.364-85*

### ГОСТ 26368-90

Светильники медицинские. Общие технические требования и методы испытаний. — *Взамен ГОСТ 26368-84, ГОСТ 4.162-85*

### ГОСТ 28385-89

Комплексы медицинского назначения передвижные (подвижные) на автомобильных шасси. Цветографические схемы. Оповестительные знаки. Технические требования

### ГОСТ 30324.19-95

#### (МЭК 601-2-19-90)

#### ГОСТ Р 50267.19-96

#### (МЭК 601-2-19-90)

Изделия медицинские электрические. Часть 2. Частные требования безопасности к детским инкубаторам (*содержит полный аутентичный текст ГОСТ Р 50267.19-96*)

### ГОСТ 30324.20-95

#### (МЭК 601-2-20-90)

#### ГОСТ Р 50267.20-97

#### (МЭК 601-2-20-90)

Изделия медицинские электрические. Часть 2. Частные требования безопасности к транспортным инкубаторам (*содержит полный аутентичный текст ГОСТ Р 50267.20-97*)

### ГОСТ 30471-96

#### ГОСТ Р 50602-93

Кресла-коляски. Максимальные габаритные размеры (*содержит полный аутентичный текст ГОСТ Р 50602-93*)

### ГОСТ 30472-96

#### ГОСТ Р 50603-93

Кресла-коляски. Классификация по типам, основанная на характеристиках внешнего вида (*содержит полный аутентичный текст ГОСТ Р 50603-93*)

### ГОСТ 30473-96

#### ГОСТ Р 50604-93

Кресла-коляски. Метод определения статической устойчивости (*содержит полный аутентичный текст ГОСТ Р 50604-93*)

### ГОСТ 30474-96

#### ГОСТ Р 50605-93

Кресла-коляски. Методы определения габаритных размеров, массы, минимального радиуса поворота и минимальной ширины разворота (*содержит полный аутентичный текст ГОСТ Р 50605-93*)

### ГОСТ 30475-96

#### (ИСО 6440-85)

#### ГОСТ Р 50653-94

#### (ИСО 6440-85)

Кресла-коляски. Термины и определения (*содержит полный аутентичный текст ГОСТ Р 50653-94*)

**ГОСТ 30476-96**  
**ГОСТ Р 50731-95**

Кресла-коляски с электроприводом. Метод определения динамической устойчивости *(содержит полный аутентичный текст ГОСТ Р 50731-95)*

**ГОСТ 30477-96**  
**ГОСТ Р 50732-95**

Кресла-коляски с электроприводом. Методы определения максимальной скорости, ускорения и торможения *(содержит полный аутентичный текст ГОСТ Р 50732-95)*

**ГОСТ 30497-96**  
**ГОСТ Р 50887-96**

Кресла-коляски с электроприводом. Метод определения возможности преодоления препятствий *(содержит полный аутентичный текст ГОСТ Р 50887-96)*

**ГОСТ Р ИСО 7176-3-96**

Кресла-коляски. Методы испытаний для определения эффективности действия тормозной системы

**ГОСТ Р ИСО 7176-10-96**

Кресла-коляски с электроприводом. Методы испытаний для определения возможности преодоления препятствий

**ГОСТ Р ИСО 7176-11-96**

Кресла-коляски. Испытательные манекены

**ГОСТ Р ИСО 7176-13-96**

Кресла-коляски. Методы испытаний для определения коэффициента трения испытательных поверхностей

**ГОСТ Р 50267.19-96**  
**(МЭК 601-2-19-90)**

Изделия медицинские электрические. Часть 2. Частные требования безопасности к детским инкубаторам *(принят в качестве межгосударственного стандарта)*

**ГОСТ Р 50267.20-97**  
**(МЭК 601-2-20-90)**

Изделия медицинские электрические. Часть 2. Частные требования безопасности к транспортным инкубаторам *(принят в качестве межгосударственного стандарта)*

**ГОСТ Р 50267.35-99**  
**(МЭК 60601-2-35-96)**

Изделия медицинские электрические. Часть 2. Частные требования безопасности к одеялам, подушкам и матрацам медицинским электрическим

**ГОСТ Р 50267.38-99**  
**(МЭК 60601-2-38-96)**

Изделия медицинские электрические. Часть 2. Частные требования безопасности к кроватям медицинским электрическим

**ГОСТ Р 50267.41-2001**  
**(МЭК 60601-2-41-2000)**

Изделия медицинские электрические. Часть 2. Частные требования безопасности к смотровым (диагностическим) и хирургическим светильникам

**ГОСТ Р 50602-93**

Кресла-коляски. Максимальные габаритные размеры *(принят в качестве межгосударственного стандарта)*

**ГОСТ Р 50603-93**

Кресла-коляски. Классификация по типам, основанная на характеристиках внешнего вида *(принят в качестве межгосударственного стандарта)*

**ГОСТ Р 50605-93**

Кресла-коляски. Методы определения габаритных размеров, массы, минимального радиуса поворота и минимальной ширины разворота *(принят в качестве межгосударственного стандарта)*

**ГОСТ Р 50653-94**  
**(ИСО 6440-85)**

Кресла-коляски. Термины и определения *(принят в качестве межгосударственного стандарта)*

**ГОСТ Р 50887-96**

Кресла-коляски с электроприводом. Метод определения возможности преодоления препятствий *(принят в качестве межгосударственного стандарта)*

**ГОСТ Р 51081-97**  
**(ИСО 7176-8-96)**

Кресла-коляски. Технические требования и методы испытаний на статическую, ударную и усталостную прочность

**ГОСТ Р 51082-97**  
**(ИСО 7176-7-96)**

Кресла-коляски. Метод измерения параметров и размеров сиденья и колеса

**ГОСТ Р 51083-97**

Кресла-коляски. Общие технические условия

---

**11.160 Первая помощь**

---

**ГОСТ 23267-78**

Аптечки индивидуальные. Технические условия

---

**11.180 Средства помощи для лиц с физическими недостатками и увечьями**

---

**ГОСТ 30471-96**  
**ГОСТ Р 50602-93**

Кресла-коляски. Максимальные габаритные размеры *(содержит полный аутентичный текст ГОСТ Р 50602-93)*

**ГОСТ 30472-96**  
**ГОСТ Р 50603-93**

Кресла-коляски. Классификация по типам, основанная на характеристиках внешнего вида *(содержит полный аутентичный текст ГОСТ Р 50603-93)*

**ГОСТ 30473-96**  
**ГОСТ Р 50604-93**

Кресла-коляски. Метод определения статической устойчивости *(содержит полный аутентичный текст ГОСТ Р 50604-93)*



**ГОСТ 30474-96**  
**ГОСТ Р 50605-93**

Кресла-коляски. Методы определения габаритных размеров, массы, минимального радиуса поворота и минимальной ширины разворота *(содержит полный аутентичный текст ГОСТ Р 50605-93)*

**ГОСТ 30475-96**  
**(ИСО 6440-85)**  
**ГОСТ Р 50653-94**  
**(ИСО 6440-85)**

Кресла-коляски. Термины и определения *(содержит полный аутентичный текст ГОСТ Р 50653-94)*

**ГОСТ 30476-96**  
**ГОСТ Р 50731-95**

Кресла-коляски с электроприводом. Метод определения динамической устойчивости *(содержит полный аутентичный текст ГОСТ Р 50731-95)*

**ГОСТ 30477-96**  
**ГОСТ Р 50732-95**

Кресла-коляски с электроприводом. Методы определения максимальной скорости, ускорения и торможения *(содержит полный аутентичный текст ГОСТ Р 50732-95)*

**ГОСТ 30478-96**  
**ГОСТ Р 50844-95**

Автобусы для перевозки инвалидов. Общие технические требования *(содержит полный аутентичный текст ГОСТ Р 50844-95)*

**ГОСТ 30497-96**  
**ГОСТ Р 50887-96**

Кресла-коляски с электроприводом. Метод определения возможности преодоления препятствий *(содержит полный аутентичный текст ГОСТ Р 50887-96)*

**ГОСТ Р 15.111-97**

Система разработки и постановки продукции на производство. Технические средства реабилитации инвалидов

**ГОСТ Р ИСО 7176-1-2005**

Кресла-коляски. Часть 1. Определение статической устойчивости; (IDT). — *Взамен ГОСТ Р 50604-93*

**ГОСТ Р ИСО 7176-2-2005**

Кресла-коляски. Часть 2. Определение динамической устойчивости кресел-колясок с электроприводом; (IDT). — *Взамен ГОСТ Р 50731-95*

**ГОСТ Р ИСО 7176-3-96**

Кресла-коляски. Методы испытаний для определения эффективности действия тормозной системы

**ГОСТ Р ИСО 7176-4-2005**

Кресла-коляски. Часть 4. Определение запаса хода кресел-колясок с электроприводом и скутеров путем измерения расхода энергии; (IDT). — *Взамен ГОСТ Р 50924-96*

**ГОСТ Р ИСО 7176-6-2005**

Кресла-коляски. Часть 6. Определение максимальной скорости, ускорения и замедления кресел-колясок с электроприводом; (IDT). — *Взамен ГОСТ Р 50732-95*

**ГОСТ Р ИСО 7176-9-2005**

Кресла-коляски. Часть 9. Климатические испытания кресел-колясок с электроприводом; (IDT). — *Взамен ГОСТ Р 50925-96*

**ГОСТ Р ИСО 7176-10-96**

Кресла-коляски с электроприводом. Методы испытаний для определения возможности преодоления препятствий

**ГОСТ Р ИСО 7176-11-96**

Кресла-коляски. Испытательные манекены

**ГОСТ Р ИСО 7176-13-96**

Кресла-коляски. Методы испытаний для определения коэффициента трения испытательных поверхностей

**ГОСТ Р ИСО 7176-14-2005**

Кресла-коляски. Часть 14. Электросистемы и системы управления кресел-колясок с электроприводом. Требования и методы испытаний; (IDT)

**ГОСТ Р ИСО 7176-22-2004**

Кресла-коляски. Часть 22. Правила установки; (IDT)

**ГОСТ Р ИСО 10328-1-98**

Протезирование. Испытания конструкции протезов нижних конечностей. Часть 1. Схемы испытаний

**ГОСТ Р ИСО 10328-2-98**

Протезирование. Испытания конструкции протезов нижних конечностей. Часть 2. Образцы для испытаний

**ГОСТ Р ИСО 10328-3-98**

Протезирование. Испытания конструкции протезов нижних конечностей. Часть 3. Методы основных испытаний

**ГОСТ Р ИСО 10328-4-98**

Протезирование. Испытания конструкции протезов нижних конечностей. Часть 4. Параметры нагружения при основных испытаниях

**ГОСТ Р ИСО 10328-5-98**

Протезирование. Испытания конструкции протезов нижних конечностей. Часть 5. Методы дополнительных испытаний

**ГОСТ Р ИСО 10328-6-98**

Протезирование. Испытания конструкции протезов нижних конечностей. Часть 6. Параметры нагружения при дополнительных испытаниях

**ГОСТ Р ИСО 10328-7-98**

Протезирование. Испытания конструкции протезов нижних конечностей. Часть 7. Сопроводительный документ на образец для испытаний

**ГОСТ Р ИСО 10328-8-98**

Протезирование. Испытания конструкции протезов нижних конечностей. Часть 8. Отчет об испытаниях

**ГОСТ Р ИСО 10535-99**

Подъемники бытовые реабилитационные. Технические требования и методы испытаний

**ГОСТ Р ИСО 13405-1-2001**

Протезирование и ортезирование. Классификация и описание узлов протезов. Часть 1. Классификация узлов протезов

**ГОСТ Р ИСО 13405-2-2001**

Протезирование и ортезирование. Классификация и описание узлов протезов. Часть 2. Описание узлов протезов нижних конечностей

**ГОСТ Р ИСО 13405-3-2001**

Протезирование и ортезирование. Классификация и описание узлов протезов. Часть 3. Описание узлов протезов верхних конечностей

**ГОСТ Р ИСО 15032-2001**

Протезы. Испытания конструкции тазобедренных узлов

**ГОСТ Р 50602-93**

Кресла-коляски. Максимальные габаритные размеры *(принят в качестве межгосударственного стандарта)*

**ГОСТ Р 50603-93**

Кресла-коляски. Классификация по типам, основанная на характеристиках внешнего вида *(принят в качестве межгосударственного стандарта)*

**ГОСТ Р 50605-93**

Кресла-коляски. Методы определения габаритных размеров, массы, минимального радиуса поворота и минимальной ширины разворота *(принят в качестве межгосударственного стандарта)*

**ГОСТ Р 50653-94**

**(ИСО 6440-85)**

Кресла-коляски. Термины и определения *(принят в качестве межгосударственного стандарта)*

**ГОСТ Р 50844-95**

Автобусы для перевозки инвалидов. Общие технические требования *(принят в качестве межгосударственного стандарта)*

**ГОСТ Р 50887-96**

Кресла-коляски с электроприводом. Метод определения возможности преодоления препятствий *(принят в качестве межгосударственного стандарта)*

**ГОСТ Р 50917-96**

Устройства, печатающие шрифтом Брайля. Общие технические условия

**ГОСТ Р 50918-96**

Устройства отображения информации по системе шрифта Брайля. Общие технические условия

**ГОСТ Р 50955-96**

Вагоны электропоездов. Технические требования для перевозки инвалидов

**ГОСТ Р 51024-97**

Аппараты слуховые электронные реабилитационные. Общие технические условия

**ГОСТ Р 51076-97**

Тренажеры слухоречевые реабилитационные. Общие технические условия

**ГОСТ Р 51078-97**

**(ИСО 11199-1-96)**

Ходунки. Технические требования и методы испытаний

**ГОСТ Р 51079-2006**

**(ИСО 9999:2002)**

Технические средства реабилитации людей с ограничениями жизнедеятельности. Классификация; (MOD). — *Взамен ГОСТ Р 51079-97*

**ГОСТ Р 51080-97**

**(ИСО 11199-2-96)**

Ходунки на колесиках. Технические требования и методы испытаний

**ГОСТ Р 51081-97**

**(ИСО 7176-8-96)**

Кресла-коляски. Технические требования и методы испытаний на статическую, ударную и усталостную прочность

**ГОСТ Р 51082-97**

**(ИСО 7176-7-96)**

Кресла-коляски. Метод измерения параметров и размеров сиденья и колеса

**ГОСТ Р 51083-97**

Кресла-коляски. Общие технические условия

**ГОСТ Р 51084-97**

Тележки для транспортирования пациентов и грузов. Общие технические условия

**ГОСТ Р 51085-97**

**(ИСО 11334-1-94)**

Костыли локтевые. Технические требования и методы испытаний

**ГОСТ Р 51090-97**

Средства общественного пассажирского транспорта. Общие технические требования доступности и безопасности для инвалидов

**ГОСТ Р 51191-98**

Узлы протезов нижних конечностей. Общие технические требования

**ГОСТ Р 51260-99**

Тренажеры реабилитационные. Общие технические условия

**ГОСТ Р 51261-99**

Устройства опорные стационарные реабилитационные. Типы и технические требования

**ГОСТ Р 51264-99**

Средства связи, информатики и сигнализации реабилитационные электронные. Общие технические условия

**ГОСТ Р 51265-99**

Приборы, аппараты и оборудование бытовые реабилитационные. Общие технические требования

**ГОСТ Р 51630-2000**

Платформы подъемные с вертикальным и наклонным перемещением для инвалидов. Технические требования доступности

**ГОСТ Р 51631-2000**

Лифты пассажирские. Технические требования доступности для инвалидов

**ГОСТ Р 51632-2000**

Технические средства реабилитации людей с ограничениями жизнедеятельности. Общие технические требования и методы испытаний

**ГОСТ Р 51633-2000**

Устройства и приспособления реабилитационные, используемые инвалидами в жилых помещениях. Общие технические требования

**ГОСТ Р 51645-2000**

Рабочее место для инвалида по зрению типовое специальное компьютерное. Технические требования к оборудованию и к производственной среде

**ГОСТ Р 51646-2000**

Средства телефонной связи реабилитационные для инвалидов по слуху или зрению. Классификация. Основные параметры

**ГОСТ Р 51647-2000**

Средства связи и информации реабилитационные электронные. Документы эксплуатационные. Виды и правила выполнения

**ГОСТ Р 51648-2000**

Сигналы звуковые и осязательные, дублирующие сигналы светофора, для слепых и слепоглухих людей. Параметры

**ГОСТ Р 51671-2000**

Средства связи и информации технические общего пользования, доступные для инвалидов. Классификация. Требования доступности и безопасности

**ГОСТ Р 51764-2001**

Устройства подъемные транспортные реабилитационные для инвалидов. Общие технические требования

**ГОСТ Р 51819-2001**

Протезирование и ортезирование верхних и нижних конечностей. Термины и определения

**ГОСТ Р 52114-2003**

Узлы механических протезов верхних конечностей. Технические требования и методы испытаний

**ГОСТ Р 52131-2003**

Средства отображения информации знаковые для инвалидов. Технические требования

**ГОСТ Р 52285-2004****(ИСО 11334-4:1998)**

Технические средства для облегчения ходьбы, манипулируемые одной рукой. Технические требования и методы испытаний. Часть 4. Трости с тремя или более ножками; (MOD)

**ГОСТ Р 52286-2004**

Кресла-каталки транспортные реабилитационные. Основные параметры. Технические требования

**ГОСТ Р МЭК 60118-14-2003**

Аппараты слуховые программируемые. Технические требования к устройствам цифрового интерфейса. Размеры электрических соединителей

**ГОСТ Р МЭК 60126-2001**

Камера эталонная для измерения параметров реабилитационных слуховых аппаратов. Требования к конструкции

**ГОСТ Р МЭК 60711-2001**

Имитатор закрытого уха. Технические требования и методы испытаний

**РСТ РСФСР 589-78**

Качество протезно-ортопедических изделий. Оценка уровня качества. Номенклатура показателей качества

**РСТ РСФСР 736-86**

Костыли и трости опорные. Технические условия

**РСТ РСФСР ЭД1 736-89**

Костыли и трости опорные. Технические условия

**РСТ РСФСР 741-88**

Обувь ортопедическая. Термины и определения

---

**11.200 Регулирование рождаемости. Механические контрацептивы**


---

**ГОСТ ИСО 4074-5-93**

Презервативы резиновые. Испытание на отсутствие отверстий

**ГОСТ ИСО 4074-9-93**

Презервативы резиновые. Определение механических свойств при растяжении

**ГОСТ ИСО 4074-10-93**

Презервативы резиновые. Потребительская упаковка и маркировка

**ГОСТ 4645-81**

Презервативы резиновые. Технические условия. — Взамен ГОСТ 4645-49

**ГОСТ 29102.1-91****(ИСО 4074-2-80)**

Презервативы резиновые. Определение длины

**ГОСТ 29102.2-91****(ИСО 4074-3-80)**

Презервативы резиновые. Определение ширины

**ГОСТ 29102.3-91****(ИСО 4074-4-80)**

Презервативы резиновые. Определение цветостойкости

**ГОСТ 29147-91****(ИСО 4074-8-84)**

Презервативы резиновые. Определение массы

**11.220 Ветеринария****ГОСТ 4.492-89**

СПКП. Препараты биологические ветеринарные. Номенклатура показателей

**ГОСТ 2888-68**

Термометр ветеринарный максимальный стеклянный. — *Взамен ГОСТ 2888-45*

**ГОСТ 9393-82**

Жир ветеринарный из рыбы и морских млекопитающих. Технические условия. — *Взамен ГОСТ 9393-69*

**ГОСТ 14109-82**

Маллеин. Технические условия. — *Взамен ГОСТ 14109-76*

**ГОСТ 14746-69**

Среда глюкозо-цитратно-желточная для хранения спермы быков при температуре 2 — 5 °С

**ГОСТ 15990-70**

Препараты биологические. Концентрированная гидроокись алюминия. Формол-вакцина против рожи свиней

**ГОСТ 16445-78**

Сыворотка гемолитическая для реакции связывания комплемента. Технические условия. — *Взамен ГОСТ 16445-70*

**ГОСТ 16446-78**

Комплемент сухой для реакции связывания комплемента. Технические условия. — *Взамен ГОСТ 16446-70 (в части определения влажности заменен ГОСТ 24061-80)*

**ГОСТ 16739-88**

Туберкулин очищенный (ППД) для млекопитающих. Технические условия. — *Взамен ГОСТ 16739-81*

**ГОСТ 17404-81**

Сыворотка сапная для реакции связывания комплемента. Технические условия. — *Взамен ГОСТ 17404-72*

**ГОСТ 17405-81**

Антиген сапный для реакции связывания комплемента. Технические условия. — *Взамен ГОСТ 17405-72*

**ГОСТ 17637-72**

Среда глюкозо-хелато-цитратно-сульфатная для хранения спермы хряков

**ГОСТ 18287-81**

Алюминия гидрат окиси коллоидный. Технические условия. — *Взамен ГОСТ 18287-72*

**ГОСТ 18589-73**

Вакцина живая сухая против бруцеллеза сельскохозяйственных животных из штамма № 19. Технические условия (в части определения влажности заменен ГОСТ 24061-80)

**ГОСТ 20729-75**

Питательные среды. Вода мясная (для ветеринарных целей). Технические условия

**ГОСТ 20730-75**

Питательные среды. Бульон мясопептонный (для ветеринарных целей). Технические условия

**ГОСТ 20909.1-75**

Сперма быков неразбавленная. Метод отбора проб

**ГОСТ 20909.2-75**

Сперма быков неразбавленная. Методы микробиологических исследований

**ГОСТ 20909.3-75**

Сперма быков неразбавленная. Методы морфологических исследований

**ГОСТ 20909.4-75**

Сперма быков неразбавленная. Методы биологических исследований (в части разд. 2 заменен ГОСТ 27777-88)

**ГОСТ 20909.5-75**

Сперма быков неразбавленная. Методы испытаний физических свойств

**ГОСТ 20909.6-75**

Сперма быков неразбавленная. Методы биохимических исследований

**ГОСТ 21825-76**

Сок желудочный натуральный «Эквин» (для ветеринарных целей). Технические условия

**ГОСТ 22636-77**

Спермосан-3. Технические условия (в части определения влажности заменен ГОСТ 24061-80)

**ГОСТ 23050-78**

Препараты биологические. Вирус-вакцина ВГНКИ сухая культуральная против болезни Ауески. Технические условия (в части определения влажности заменен ГОСТ 24061-80)

**ГОСТ 23275-78**

Сыворотка крови жеребых кобыл (СЖК). Технические условия

**ГОСТ 23681-79**

Сперма жеребцов неразбавленная свежеполученная. Технические условия

**ГОСТ 23745-79**

Сперма быков неразбавленная свежеполученная. Технические требования и методы испытаний

**ГОСТ 23881-79**

Туберкулин сухой очищенный (ППД) для птиц. Технические условия

**ГОСТ 24061-89**

Препараты биологические сухие. Метод определения влажности. — *Взамен ГОСТ 24061-80*

**ГОСТ 24163-80**

Среда лактозо-хелато-цитратно-желточная (ЛХЦЖ) для хранения спермы жеребцов. Технические условия

**ГОСТ 24168-80**

Сперма жеребцов замороженная. Технические условия

**ГОСТ 25134-82**

Бруцеллин ВИЭВ. Технические условия

**ГОСТ 26029-83**

Сперма баранов неразбавленная свежеполученная. Технические требования и методы испытаний

**ГОСТ 26030-83**

Сперма быков замороженная. Технические условия (в части п. 3.2.3 заменен ГОСТ 27777-88)

**ГОСТ 27145-86**

Антиген и антисыворотка для диагностики инфекционной анемии лошадей. Технические требования и методы испытаний

**ГОСТ 27146-86**

Антиген для выявления инфекционного эпидидимита баранов, вызываемого Бруцеллой овис. Технические требования и методы испытаний

**ГОСТ 27147-86**

Вирус-вакцина против трансмиссивного гастроэнтерита свиней (ТГЭ) культуральная. Технические требования и методы испытаний

**ГОСТ 27267-87**

Сперма петухов и индюков неразбавленная свежеполученная. Технические требования и методы испытаний

**ГОСТ 27777-88**

Сперма быков замороженная. Методы биологических исследований. — *Взамен ГОСТ 20909.4-75 в части разд. 2, ГОСТ 26030-83 в части п. 3.2.3*

**ГОСТ 27785-88**

Препараты биологические сухие. Метод определения кислорода во флаконах с препаратом

**ГОСТ 28083-89**

Препараты биологические. Метод контроля вакуума в ампулах и флаконах

**ГОСТ 28085-89**

Препараты биологические. Метод бактериологического контроля стерильности

**ГОСТ 28086-89**

Вакцина против миксоматоза кроликов. Технические требования и методы контроля

**ГОСТ 28087-89**

Вакцина против ботулизма норок. Технические требования и методы контроля

**ГОСТ 28333-89**

Вакцина живая сухая против рожи свиней из штамма ВР-2. Технические условия

**ГОСТ 28417-89**

Вакцина против инфекционной энтеротоксемии овец, анаэробной дизентерии ягнят и некротического энтерита поросят, вызываемых клостридием перфрингенс типов С, Д. Технические требования и методы контроля

**ГОСТ 28424-90**

Эмбрионы крупного рогатого скота. Технические условия

**ГОСТ 29112-91**

Среды питательные плотные (для ветеринарных целей). Общие технические условия

**ГОСТ 29311-92**

Гидролизаты панкреатические для бактериальных питательных сред. Общие технические условия

**ГОСТ 29312-92**

Антитела и антигены для лабораторной диагностики ящура. Технические условия

**ГОСТ Р 50667-94**

Гормоны гонадотропные. Общие технические условия

### 13.020 Охрана окружающей среды

**ГОСТ 17.0.0.01-76**

Система стандартов в области охраны природы и улучшения использования природных ресурсов. Основные положения

**ГОСТ 17.1.2.04-77**

Охрана природы. Гидросфера. Показатели состояния и правила таксации рыбохозяйственных водных объектов (стандарт действует только на территории Российской Федерации)

**ГОСТ 17.1.3.07-82**

Охрана природы. Гидросфера. Правила контроля качества воды водоемов и водотоков (стандарт действует только на территории Российской Федерации)

**ГОСТ 17.4.3.04-85**

Охрана природы. Почвы. Общие требования к контролю и охране от загрязнения (стандарт действует только на территории Российской Федерации)

**ГОСТ 17.6.1.01-83**

Охрана природы. Охрана и защита лесов. Термины и определения

**ГОСТ 17.6.3.01-78**

Охрана природы. Флора. Охрана и рациональное использование лесов зеленых зон городов. Общие требования

**ГОСТ 17.8.1.01-86**

Охрана природы. Ландшафты. Термины и определения. — *Взамен ГОСТ 17.8.1.01-80*

**ГОСТ 17.8.1.02-88**

Охрана природы. Ландшафты. Классификация

**ГОСТ 30772-2001**

Ресурсосбережение. Обращение с отходами. Термины и определения

**ГОСТ 30773-2001**

Ресурсосбережение. Обращение с отходами. Этапы технологического цикла. Основные положения

**ГОСТ 30775-2001**

Ресурсосбережение. Обращение с отходами. Классификация, идентификация и кодирование отходов. Основные положения

**ГОСТ Р 17.0.0.06-2000**

Охрана природы. Экологический паспорт природопользователя. Основные положения. Типовые формы

**ГОСТ Р 17.2.2.07-2000**

Охрана природы. Атмосфера. Поршневые двигатели внутреннего сгорания для малогабаритных тракторов и средств малой механизации. Нормы и методы измерения выбросов вредных веществ с отработавшими газами и дымности отработавших газов

**ГОСТ Р 22.1.06-99**

Безопасность в чрезвычайных ситуациях. Мониторинг и прогнозирование опасных геологических явлений и процессов. Общие требования

**ГОСТ Р 22.1.07-99**

Безопасность в чрезвычайных ситуациях. Мониторинг и прогнозирование опасных метеорологических явлений и процессов. Общие требования

**ГОСТ Р 22.1.08-99**

Безопасность в чрезвычайных ситуациях. Мониторинг и прогнозирование опасных гидрологических явлений и процессов. Общие требования

**ГОСТ Р 22.1.09-99**

Безопасность в чрезвычайных ситуациях. Мониторинг и прогнозирование лесных пожаров. Общие требования

**ГОСТ Р 22.7.01-99**

Безопасность в чрезвычайных ситуациях. Единая дежурно-диспетчерская служба. Основные положения

**ГОСТ Р 22.8.05-99**

Безопасность в чрезвычайных ситуациях. Аварийно-спасательные работы при ликвидации последствий аварий на химически опасных объектах. Общие требования

**ГОСТ Р 22.8.06-99**

Безопасность в чрезвычайных ситуациях. Аварийно-спасательные работы при ликвидации последствий аварий на радиационно опасных объектах. Общие требования

**ГОСТ Р ИСО 14001-98**

Системы управления окружающей средой. Требования и руководство по применению

**ГОСТ Р ИСО 14004-98**

Системы управления окружающей средой. Общие руководящие указания по принципам, системам и средствам обеспечения функционирования

**ГОСТ Р ИСО 14020-99**

Экологические этикетки и декларации. Основные принципы

**ГОСТ Р ИСО 14031-2001**

Управление окружающей средой. Оценивание экологической эффективности. Общие требования

**ГОСТ Р ИСО 14040-99**

Управление окружающей средой. Оценка жизненного цикла. Принципы и структура

**ГОСТ Р ИСО 14041-2000**

Управление окружающей средой. Оценка жизненного цикла. Определение цели, области исследования и инвентаризационный анализ

**ГОСТ Р 51956-2002**

Экологические этикетки и декларации. Экологические декларации типа III

---

**13.020.01 Окружающая среда и охрана окружающей среды в целом**


---

**ГОСТ Р 52106-2003**

Ресурсосбережение. Общие положения

**ГОСТ Р 52107-2003**

Ресурсосбережение. Классификация и определение показателей

**ГОСТ Р 52108-2003**

Ресурсосбережение. Обращение с отходами. Основные положения

---

**13.020.10 Управление окружающей средой**


---

**ГОСТ Р ИСО 14042-2001**

Управление окружающей средой. Оценка жизненного цикла. Оценка воздействия жизненного цикла

**ГОСТ Р ИСО 14043-2001**

Управление окружающей средой. Оценка жизненного цикла. Интерпретация жизненного цикла

## 13.020.40

---

### 13.020.40 Загрязнение, борьба с загрязнением и консервация

---

#### ГОСТ 17.2.6.02-85

Охрана природы. Атмосфера. Газоанализаторы автоматические для контроля загрязнения атмосферы. Общие технические требования

#### ГОСТ 19823-74

Средства очистки воздуха фильтрующие для объектов коллективной защиты. Метод определения степени негерметичности

#### ГОСТ 19824-74

Средства очистки воздуха фильтрующие для объектов коллективной защиты. Метод измерения сопротивления постоянному потоку воздуха

#### ГОСТ 20525-75

Установки фильтровентиляционные автомобильные. Методы определения производительности и избыточного давления

#### ГОСТ Р 51965-2002

Базы перевалки отработавшего ядерного топлива. Общие требования

#### ГОСТ Р 51966-2002

Радиоактивное загрязнение. Технические средства дезактивации. Общие технические требования

---

### 13.020.50 Экологическая маркировка

---

#### ГОСТ Р ИСО 14024-2000

Этикетки и декларации экологические. Экологическая маркировка типа I. Принципы и процедуры

#### ГОСТ Р 50952-96

Тепловозы. Экологические требования. Основные положения

---

### 13.020.60 Жизненный цикл продукции

---

#### ГОСТ Р ИСО 14021-2000

Этикетки и декларации экологические. Самодекларируемые экологические заявления (экологическая маркировка по типу II)

---

## 13.030 Отходы

---

#### ГОСТ 30772-2001

Ресурсосбережение. Обращение с отходами. Термины и определения

#### ГОСТ 30773-2001

Ресурсосбережение. Обращение с отходами. Этапы технологического цикла. Основные положения

#### ГОСТ 30774-2001

Ресурсосбережение. Обращение с отходами. Паспорт опасности отходов. Основные требования

#### ГОСТ 30775-2001

Ресурсосбережение. Обращение с отходами. Классификация, идентификация и кодирование отходов. Основные положения

#### ГОСТ Р 51769-2001

Ресурсосбережение. Обращение с отходами. Документирование и регулирование деятельности по обращению с отходами производства и потребления. Основные положения

#### ГОСТ Р 52104-2003

Ресурсосбережение. Термины и определения

#### ГОСТ Р 52105-2003

Ресурсосбережение. Обращение с отходами. Классификация и методы переработки ртутьсодержащих отходов. Основные положения

---

## 13.030.01 Отходы в целом

---

#### ГОСТ 3.1603-91

ЕСТД. Правила оформления документов на технологические процессы (операции) сбора и сдачи технологических отходов

#### ГОСТ Р 52106-2003

Ресурсосбережение. Общие положения

#### ГОСТ Р 52107-2003

Ресурсосбережение. Классификация и определение показателей

#### ГОСТ Р 52108-2003

Ресурсосбережение. Обращение с отходами. Основные положения

#### РСТ РСФСР 794-91

Отходы основных производств шелковой промышленности. Технические условия

---

## 13.030.10 Твердые отходы

---

#### ГОСТ 4.115-84

СПКП. Сырье вторичное текстильное сортированное и отходы производства текстильные сортированные. Номенклатура показателей

#### ГОСТ 1220-76

Отходы производства шерстяных и полушерстяных материалов сортированные. Технические условия. — *Взамен ГОСТ 1220-67*

#### ГОСТ 1274-76

Отходы потребления шерстяных и полушерстяных материалов сортированные. Технические условия. — *Взамен ГОСТ 1274-66*

#### ГОСТ 4643-75

Отходы потребления текстильные хлопчатобумажные сортированные. Технические условия. — *Взамен ГОСТ 4643-67*

#### ГОСТ 4644-75

Отходы производства текстильные хлопчатобумажные сортированные. Технические условия. — *Взамен ГОСТ 4644-67*

**13.030.20 Жидкие отходы. Осадки****ГОСТ Р 17.4.3.07-2001**

Охрана природы. Почвы. Требования к свойствам осадков сточных вод при использовании их в качестве удобрений

**13.030.30 Специальные отходы****ГОСТ 22.8.02-97****ГОСТ Р 22.8.02-94**

Безопасность в чрезвычайных ситуациях. Захоронение радиоактивных отходов агропромышленного производства. Общие требования (*содержит полный аутентичный текст ГОСТ Р 22.8.02-94*)

**ГОСТ 16327-88**

Комплекты упаковочные транспортные для радиоактивных веществ. Общие технические условия. — *Взамен ГОСТ 16327-77*

**ГОСТ 20286-90**

Загрязнение радиоактивное и дезактивация. Термины и определения. — *Взамен ГОСТ 20286-74, ГОСТ 25619-83, ГОСТ 26097-84*

**ГОСТ 25461-82**

Комплекты упаковочные транспортные с отработавшими тепловыделяющими сборками ядерных реакторов. Требования к методам расчета ядерной безопасности

**ГОСТ 26013-83**

Комплекты упаковочные транспортные для отработавших тепловыделяющих сборок ядерных реакторов. Общие технические требования. — *Взамен ГОСТ 20.39.309-77*

**ГОСТ Р 22.8.02-94**

Безопасность в чрезвычайных ситуациях. Захоронение радиоактивных отходов агропромышленного производства. Общие требования (*принят в качестве межгосударственного стандарта*)

**ГОСТ Р 50888-96**

Радиоэкологический паспорт специализированного предприятия по обращению с радиоактивными отходами. Основные положения

**ГОСТ Р 50926-96**

Отходы высокоактивные отвержденные. Общие технические требования

**ГОСТ Р 50927-96**

Отходы радиоактивные битумированные. Общие технические требования

**ГОСТ Р 50996-96**

Сбор, хранение, переработка и захоронение радиоактивных отходов. Термины и определения

**ГОСТ Р 51768-2001**

Ресурсосбережение. Обращение с отходами. Методика определения ртути в ртутьсодержащих отходах. Общие требования

**ГОСТ Р 51883-2002**

Отходы радиоактивные цементированные. Общие технические требования

**ГОСТ Р 51964-2002**

Упаковки отработавшего ядерного топлива. Типы и основные параметры

**ГОСТ Р 51965-2002**

Базы перевалки отработавшего ядерного топлива. Общие требования

**ГОСТ Р 51966-2002**

Радиоактивное загрязнение. Технические средства дезактивации. Общие технические требования

**ГОСТ Р 52037-2003**

Могильники приповерхностные для захоронения радиоактивных отходов. Общие требования

**13.030.40 Установки и оборудование для удаления и обработки отходов****ГОСТ 12.2.055-81**

ССБТ. Оборудование для переработки лома и отходов черных и цветных металлов. Требования безопасности

**ГОСТ 12.3.030-83**

ССБТ. Переработка пластических масс. Требования безопасности

**ГОСТ 15840-70**

Снегоочистители. Термины и определения

**ГОСТ 27415-87**

Мусоровозы. Общие технические требования

**ГОСТ 27478-87**

Машины для уборки городов. Общие технические требования

**ГОСТ Р 51721-2001**

Установки электротермической переработки отходов. Общие методы испытаний

**ГОСТ Р 51824-2001**

Контейнеры защитные невозвратные для радиоактивных отходов из конструкционных материалов на основе бетона. Общие технические требования

**ГОСТ Р 51837-2001****(МЭК 60398-99)**

Оборудование электротермическое. Общие методы испытаний

**13.040 Качество воздуха****ГОСТ 17.2.1.03-84**

Охрана природы. Атмосфера. Термины и определения контроля загрязнения

**ГОСТ 17.2.1.04-77**

Охрана природы. Атмосфера. Источники и метеорологические факторы загрязнения, промышленные выбросы. Термины и определения



**ГОСТ Р ИСО 6879-2005**

Качество воздуха. Характеристики и соответствующие им понятия, относящиеся к методам измерений качества воздуха; (IDT)

**ГОСТ Р ИСО 7168-1-2005**

Качество воздуха. Представление данных. Часть 1. Развернутый формат представления данных; (IDT)

**ГОСТ Р ИСО 7168-2-2005**

Качество воздуха. Представление данных. Часть 2. Сокращенный формат представления данных; (IDT)

**ГОСТ Р ИСО 7708-2006**

Качество воздуха. Определение гранулометрического состава частиц при санитарно-гигиеническом контроле; (IDT)

**ГОСТ Р ИСО 8756-2005**

Качество воздуха. Обработка данных по температуре, давлению и влажности; (IDT)

**ГОСТ Р ИСО 11222-2006**

Качество воздуха. Оценка неопределенности измерений характеристик качества воздуха, полученных усреднением по времени; (IDT)

**ГОСТ Р ИСО 13752-2005**

Качество воздуха. Оценка неопределенности метода измерений в условиях применения с использованием референтного метода; (IDT)

**ГОСТ Р 51707-2001**

Электрофилтры. Требования безопасности и методы испытаний

**ГОСТ Р 51708-2001**

Пылеуловители центробежные. Требования безопасности и методы испытаний

**ГОСТ Р 51712-2001**

Трубки индикаторные. Общие технические условия

**ГОСТ Р 51945-2002**

Аспираторы. Общие технические условия

---

**13.040.20 Окружающая атмосфера**

---

**ГОСТ 17.2.2.04-86**

Охрана природы. Атмосфера. Двигатели газотурбинные самолетов гражданской авиации. Нормы и методы определения выбросов загрязняющих веществ

**ГОСТ 17.2.3.01-86**

Охрана природы. Атмосфера. Правила контроля качества воздуха населенных пунктов. — *Взамен ГОСТ 17.2.3.01-77*

**ГОСТ 17.2.4.01-80**

Охрана природы. Атмосфера. Метод определения величины каплеуноса после мокрых пылегазоочистных аппаратов

**ГОСТ 17.2.4.02-81**

Охрана природы. Атмосфера. Общие требования к методам определения загрязняющих веществ

**ГОСТ 17.2.4.03-81**

Охрана природы. Атмосфера. Индофенольный метод определения аммиака

**ГОСТ 17.2.4.04-82**

Охрана природы. Атмосфера. Нормирование внешних шумовых характеристик судов внутреннего и прибрежного плавания

**ГОСТ 17.2.4.05-83**

Охрана природы. Атмосфера. Гравиметрический метод определения взвешенных частиц пыли

**ГОСТ 17.2.6.02-85**

Охрана природы. Атмосфера. Газоанализаторы автоматические для контроля загрязнения атмосферы. Общие технические требования

**ГОСТ 17433-80**

Промышленная чистота. Сжатый воздух. Классы загрязненности. — *Взамен ГОСТ 17433-72*

**ГОСТ 24484-80**

Промышленная чистота. Сжатый воздух. Методы измерения загрязненности

---

**13.040.30 Атмосфера рабочей зоны**

---

**ГОСТ 12.1.005-88**

ССБТ. Общие санитарно-гигиенические требования к воздуху рабочей зоны. — *Взамен ГОСТ 12.1.005-76*

**ГОСТ 12.1.014-84**

ССБТ. Воздух рабочей зоны. Метод измерения концентраций вредных веществ индикаторными трубками. — *Взамен ГОСТ 12.1.014-79*

**ГОСТ 12.1.016-79**

ССБТ. Воздух рабочей зоны. Требования к методам измерения концентраций вредных веществ

**ГОСТ ИСО 14644-1-2002**

Чистые помещения и связанные с ними контролируемые среды. Часть 1. Классификация чистоты воздуха

**ГОСТ ИСО 14698-1-2005**

Чистые помещения и связанные с ними контролируемые среды. Контроль биозагрязнений. Часть 1. Общие принципы и методы; (IDT)

**ГОСТ ИСО 14698-2-2005**

Чистые помещения и связанные с ними контролируемые среды. Контроль биозагрязнений. Часть 2. Анализ данных о биозагрязнениях; (IDT)

**ГОСТ 28028-89**

Промышленная чистота. Гидропривод. Общие требования и нормы

**ГОСТ 30494-96**

Здания жилые и общественные. Параметры микроклимата в помещениях

**ГОСТ Р ИСО 14644-2-2001**

Чистые помещения и связанные с ними контролируемые среды. Часть 2. Требования к контролю и мониторингу для подтверждения постоянного соответствия ГОСТ Р ИСО 14644-1-2000

**ГОСТ Р ИСО 14644-4-2002**

Чистые помещения и связанные с ними контролируемые среды. Часть 4. Проектирование, строительство и ввод в эксплуатацию

**ГОСТ Р ИСО 14644-5-2005**

Чистые помещения и связанные с ними контролируемые среды. Часть 5. Эксплуатация

**ГОСТ Р 50552-93**

Промышленная чистота. Материалы фильтрующие. Общие технические требования

**ГОСТ Р 50553-93**

Промышленная чистота. Фильтры и фильтроэлементы. Общие технические требования

**ГОСТ Р 50554-93**

Промышленная чистота. Фильтры и фильтрующие элементы. Методы испытаний

**ГОСТ Р 50555-93**

Промышленная чистота. Классы чистоты газов

**ГОСТ Р 50558-93**

Промышленная чистота. Жидкости смазочно-охлаждающие. Общие технические требования

**ГОСТ Р 50559-93**

Промышленная чистота. Общие требования к поставке, транспортированию, хранению и заправке жидких рабочих сред

**ГОСТ Р 50815-95**

Промышленная чистота. Жидкости смазочно-охлаждающие. Требования к чистоте смазочно-охлаждающих жидкостей на операциях круглого наружного и плоского шлифования периферией круга

**ГОСТ Р 51109-97**

Промышленная чистота. Термины и определения

**ГОСТ Р 51206-2004**

Автотранспортные средства. Содержание загрязняющих веществ в воздухе пассажирского помещения и кабины. Нормы и методы испытаний. — *Взамен ГОСТ Р 51206-98*

**ГОСТ Р 52537-2006**

Производство лекарственных средств. Система обеспечения качества. Общие требования

**ГОСТ Р 52538-2006**

Чистые помещения. Одежда технологическая. Общие требования

**ГОСТ Р 52539-2006**

Чистота воздуха в лечебных учреждениях. Общие требования

---

**13.040.40 Выбросы стационарных источников**


---

**ГОСТ 17.2.1.01-76**

Охрана природы. Атмосфера. Классификация выбросов по составу

**ГОСТ 17.2.3.02-78**

Охрана природы. Атмосфера. Правила установления допустимых выбросов вредных веществ промышленными предприятиями

**ГОСТ 17.2.4.06-90**

Охрана природы. Атмосфера. Методы определения скорости и расхода газопылевых потоков, отходящих от стационарных источников загрязнения

**ГОСТ 17.2.4.07-90**

Охрана природы. Атмосфера. Методы определения давления и температуры газопылевых потоков, отходящих от стационарных источников загрязнения

**ГОСТ 17.2.4.08-90**

Охрана природы. Атмосфера. Метод определения влажности газопылевых потоков, отходящих от стационарных источников загрязнения

**ГОСТ Р ИСО 10155-2006**

Выбросы стационарных источников. Автоматический мониторинг массовой концентрации твердых частиц. Характеристики измерительных систем, методы испытаний и технические требования; (IDT)

**ГОСТ Р ИСО 10396-2006**

Выбросы стационарных источников. Отбор проб при автоматическом определении содержания газов; (IDT)

**ГОСТ Р ИСО 10849-2006**

Выбросы стационарных источников. Определение массовой концентрации оксидов азота. Характеристики автоматических измерительных систем в условиях применения; (IDT)

**ГОСТ Р 50820-95**

Оборудование газоочистное и пылеулавливающее. Методы определения запыленности газопылевых потоков

---

**13.040.50 Выбросы системы выпуска двигателей транспортных средств**


---

**ГОСТ 17.2.1.02-76**

Охрана природы. Атмосфера. Термины и определения выбросов двигателей автомобилей, тракторов, самоходных сельскохозяйственных и строительно-дорожных машин

**ГОСТ 17.2.2.01-84**

Охрана природы. Атмосфера. Дизели автомобильные. Дымность отработавших газов. Нормы и методы измерений. — *Взамен ГОСТ 19025-73*

## 13.040.50

### ГОСТ 17.2.2.05-97

Охрана природы. Атмосфера. Нормы и методы определения выбросов вредных веществ с отработавшими газами дизелей тракторов и самоходных сельскохозяйственных машин. — *Взамен ГОСТ 17.2.2.05-86*

### ГОСТ Р 41.47-99

#### (Правила ЕЭК ООН № 47)

Единообразные предписания, касающиеся официального утверждения мопедов, оборудованных двигателями с принудительным зажиганием, в отношении выделяемых двигателем загрязняющих выхлопных газов

### ГОСТ Р 41.49-2003

#### (Правила ЕЭК ООН № 49)

Единообразные предписания, касающиеся сертификации двигателей с воспламенением от сжатия и двигателей, работающих на природном газе, а также двигателей с принудительным зажиганием, работающих на сжиженном нефтяном газе, и транспортных средств, оснащенных двигателями с воспламенением от сжатия, двигателями, работающими на природном газе, и двигателями с принудительным зажиганием, работающими на сжиженном нефтяном газе, в отношении выбросов вредных веществ. — *Взамен ГОСТ Р 41.49-99*

### ГОСТ Р 41.83-2004

#### (Правила ЕЭК ООН № 83)

Единообразные предписания, касающиеся сертификации транспортных средств в отношении выбросов вредных веществ в зависимости от топлива, необходимого для двигателей. — *Взамен ГОСТ Р 41.83-99*

### ГОСТ Р 41.103-99

#### (Правила ЕЭК ООН № 103)

Единообразные предписания, касающиеся официального утверждения сменных каталитических нейтрализаторов для механических транспортных средств

### ГОСТ Р 50953-96

Выбросы вредных веществ и дымность отработавших газов магистральных и маневровых тепловозов. Нормы и методы определения

---

## 13.060 Качество воды

---

### ГОСТ 8.556-91

ГСИ. Методики определения состава и свойств проб вод. Общие требования к разработке

### ГОСТ 17.1.1.01-77

Охрана природы. Гидросфера. Использование и охрана вод. Основные термины и определения

### ГОСТ 17.1.1.02-77

Охрана природы. Гидросфера. Классификация водных объектов

### ГОСТ 17.1.1.03-86

Охрана природы. Гидросфера. Классификация водопользований. — *Взамен ГОСТ 17.1.1.03-78*

### ГОСТ 17.1.3.02-77

Охрана природы. Гидросфера. Правила охраны вод от загрязнения при бурении и освоении морских скважин на нефть и газ

### ГОСТ 17.1.3.04-82

Охрана природы. Гидросфера. Общие требования к охране поверхностных и подземных вод от загрязнения пестицидами

### ГОСТ 17.1.3.05-82

Охрана природы. Гидросфера. Общие требования к охране поверхностных и подземных вод от загрязнения нефтью и нефтепродуктами

### ГОСТ 17.1.3.10-83

Охрана природы. Гидросфера. Общие требования к охране поверхностных и подземных вод от загрязнения нефтью и нефтепродуктами при транспортировании по трубопроводу

### ГОСТ 17.1.3.11-84

Охрана природы. Гидросфера. Общие требования охраны поверхностных и подземных вод от загрязнения минеральными удобрениями

### ГОСТ 17.1.3.12-86

Охрана природы. Гидросфера. Общие правила охраны вод от загрязнения при бурении и добыче нефти и газа на суше

### ГОСТ 17.1.3.13-86

Охрана природы. Гидросфера. Общие требования к охране поверхностных вод от загрязнения

### ГОСТ 17.1.5.01-80

Охрана природы. Гидросфера. Общие требования к отбору проб донных отложений водных объектов для анализа на загрязненность

### ГОСТ 17.1.5.02-80

Охрана природы. Гидросфера. Гигиенические требования к зонам рекреации водных объектов

### ГОСТ 22.6.01-97

#### ГОСТ Р 22.6.01-95

Безопасность в чрезвычайных ситуациях. Защита систем хозяйственно-питьевого водоснабжения. Общие требования (*содержит полный аутентичный текст ГОСТ Р 22.6.01-95*)

### ГОСТ 18294-2004

Вода питьевая. Метод определения содержания бериллия. — *Взамен ГОСТ 18294-89*

### ГОСТ 27065-86

Качество вод. Термины и определения

### ГОСТ 27384-2002

Вода. Нормы погрешности измерений показателей состава и свойств. — *Взамен ГОСТ 27384-87*

**ГОСТ 30813-2002**

Вода и водоподготовка. Термины и определения

**ОСТ ВКС 7283**

Плотность воды при температуре от 0 до 100 °C (стандарт действует только на территории Российской Федерации)

**ГОСТ Р 22.6.01-95**

Безопасность в чрезвычайных ситуациях. Защита систем хозяйственно-питьевого водоснабжения. Общие требования (принят в качестве межгосударственного стандарта)

**ГОСТ Р 51562-2000**

Оборудование газоочистное и пылеулавливающее. Фильтры рукавные. Пылеуловители мокрые. Требования безопасности. Методы испытаний

**ГОСТ Р 52406-2005**

Вода. Определение нефтепродуктов методом газовой хроматографии

**РСТ РСФСР 728-85**

Оборудование базовых лабораторий для анализа питьевых и городских сточных вод. Общие требования

**13.060.01 Качество воды в целом****ГОСТ 2761-84**

Источники централизованного хозяйственно-питьевого водоснабжения. Гигиенические, технические требования и правила выбора. — *Взамен ГОСТ 17.1.3.03-77*

**ГОСТ 24902-81**

Вода хозяйственно-питьевого назначения. Общие требования к полевым методам анализа

**ГОСТ 29183-91**

Вода для хозяйственно-питьевого обеспечения судов. Требования к качеству

**ГОСТ Р 51592-2000**

Вода. Общие требования к отбору проб

**13.060.10 Вода естественных источников****ГОСТ 17.1.1.04-80**

Охрана природы. Гидросфера. Классификация подземных вод по целям водопользования

**ГОСТ 17.1.3.01-76**

Охрана природы. Гидросфера. Правила охраны водных объектов при лесосплаве

**ГОСТ 17.1.3.06-82**

Охрана природы. Гидросфера. Общие требования к охране подземных вод

**ГОСТ 17.1.3.08-82**

Охрана природы. Гидросфера. Правила контроля качества морских вод

**ГОСТ 17.1.5.04-81**

Охрана природы. Гидросфера. Приборы и устройства для отбора, первичной обработки и хранения проб природных вод. Общие технические условия

**ГОСТ 17.1.5.05-85**

Охрана природы. Гидросфера. Общие требования к отбору проб поверхностных и морских вод, льда и атмосферных осадков

**ГОСТ 30465-97****(МЭК 734-93)**

Вода жесткая, используемая для испытания бытовых электрических приборов. Общие технические требования

**13.060.20 Питьевая вода****ГОСТ 3351-74**

Вода питьевая. Методы определения вкуса, запаха, цветности и мутности. — *Взамен ГОСТ 3351-46*

**ГОСТ 4011-72**

Вода питьевая. Методы измерения массовой концентрации общего железа. — *Взамен ГОСТ 4011-48*

**ГОСТ 4152-89**

Вода питьевая. Метод определения массовой концентрации мышьяка. — *Взамен ГОСТ 4152-81*

**ГОСТ 4192-82**

Вода питьевая. Методы определения минеральных азотсодержащих веществ. — *Взамен ГОСТ 4192-48*

**ГОСТ 4245-72**

Вода питьевая. Методы определения содержания хлоридов. — *Взамен ГОСТ 4245-48*

**ГОСТ 4386-89**

Вода питьевая. Методы определения массовой концентрации фторидов. — *Взамен ГОСТ 4386-81*

**ГОСТ 4388-72**

Вода питьевая. Методы определения массовой концентрации меди. — *Взамен ГОСТ 4388-48*

**ГОСТ 4389-72**

Вода питьевая. Методы определения содержания сульфатов. — *Взамен ГОСТ 4389-48*

**ГОСТ 4974-72**

Вода питьевая. Методы определения содержания марганца. — *Взамен ГОСТ 4974-49*

**ГОСТ 18164-72**

Вода питьевая. Метод определения содержания сухого остатка

**ГОСТ 18165-89**

Вода питьевая. Метод определения массовой концентрации алюминия. — *Взамен ГОСТ 18165-81*

**ГОСТ 18190-72**

Вода питьевая. Методы определения содержания остаточного активного хлора

## 13.060.20

### ГОСТ 18293-72

Вода питьевая. Методы определения содержания свинца, цинка, серебра. — *Взамен ГОСТ 4387-48, ГОСТ 4614-49*

### ГОСТ 18301-72

Вода питьевая. Методы определения содержания остаточного озона

### ГОСТ 18308-72

Вода питьевая. Метод определения содержания молибдена

### ГОСТ 18309-72

Вода питьевая. Метод определения содержания полифосфатов

### ГОСТ 18826-73

Вода питьевая. Методы определения содержания нитратов. — *Взамен ГОСТ 4192-48 в части нитратов*

### ГОСТ 18963-73

Вода питьевая. Методы санитарно-бактериологического анализа. — *Взамен ГОСТ 5215-50, ГОСТ 5216-50*

### ГОСТ 19355-85

Вода питьевая. Методы определения полиакриламида. — *Взамен ГОСТ 19355-74*

### ГОСТ 19413-89

Вода питьевая. Метод определения массовой концентрации селена. — *Взамен ГОСТ 19413-81*

### ГОСТ 23950-88

Вода питьевая. Метод определения массовой концентрации стронция. — *Взамен ГОСТ 23950-80*

### ГОСТ 24849-81

Вода питьевая. Полевые методы санитарно-микробиологического анализа

### ГОСТ Р 51209-98

Вода питьевая. Метод определения содержания хлорорганических пестицидов газожидкостной хроматографией

### ГОСТ Р 51210-98

Вода питьевая. Метод определения содержания бора

### ГОСТ Р 51211-98

Вода питьевая. Методы определения содержания поверхностно-активных веществ

### ГОСТ Р 51212-98

Вода питьевая. Методы определения содержания общей ртути беспламенной атомно-абсорбционной спектрометрией

### ГОСТ Р 51232-98

Вода питьевая. Общие требования к организации и методам контроля качества

### ГОСТ Р 51309-99

Вода питьевая. Определение содержания элементов методами атомной спектрометрии

### ГОСТ Р 51310-99

Вода питьевая. Метод определения содержания бенз(а)пирена

### ГОСТ Р 51392-99

Вода питьевая. Определение содержания летучих галогенорганических соединений газожидкостной хроматографией

### ГОСТ Р 51593-2000

Вода питьевая. Отбор проб

### ГОСТ Р 51730-2001

Вода питьевая. Метод определения суммарной удельной альфа-активности радионуклидов

### ГОСТ Р 51797-2001

Вода питьевая. Метод определения содержания нефтепродуктов

### ГОСТ Р 51871-2002

Устройства водоочистные. Общие требования к эффективности и методы ее определения

### ГОСТ Р 52029-2003

Вода. Единица жесткости

### ГОСТ Р 52109-2003

Вода питьевая, расфасованная в емкости. Общие технические условия

### ГОСТ Р 52407-2005

Вода питьевая. Методы определения жесткости

### ГОСТ Р 52426-2005

#### (ИСО 9308-1:2000)

Вода питьевая. Обнаружение и количественный учет *Escherichia coli* и колиформных бактерий. Часть 1. Метод мембранной фильтрации; (MOD)

---

## 13.060.25 Промышленная вода

---

### ГОСТ 17.1.2.03-90

Охрана природы. Гидросфера. Критерии и показатели качества воды для орошения

---

## 13.060.30 Сточные воды

---

### ГОСТ 5.1800-73

Установка для финишной очистки воды типа УФ-400А. Требования к качеству аттестованной продукции

### ГОСТ 22.6.02-97

#### ГОСТ Р 22.6.02-95

Безопасность в чрезвычайных ситуациях. Мобильные средства очистки поверхностных вод. Общие технические требования (*содержит полный аутентичный текст ГОСТ Р 22.6.02-95*)

### ГОСТ 25661-83

Установки для финишной очистки воды. Общие технические требования

**ГОСТ 30578-98**  
(ИСО 9562-89)

Целлюлоза беленая и сточные воды целлюлозно-бумажного производства. Определение адсорбированных органических галогенов (АОГ). Общие требования и методы анализа

**ГОСТ Р 17.4.3.07-2001**

Охрана природы. Почвы. Требования к свойствам осадков сточных вод при использовании их в качестве удобрений

**ГОСТ Р 22.6.02-95**

Безопасность в чрезвычайных ситуациях. Мобильные средства очистки поверхностных вод. Общие технические требования (*принят в качестве межгосударственного стандарта*)

---

**13.060.45 Исследование воды в целом**

---

**ГОСТ Р 52180-2003**

Вода питьевая. Определение содержания элементов методом инверсионной вольтамперометрии

**ГОСТ Р 52181-2003**

Вода питьевая. Определение содержания анионов методами ионной хроматографии и капиллярного электрофореза

---

**13.060.50 Исследование воды для определения содержания химических веществ**

---

**ГОСТ 17.1.4.01-80**

Охрана природы. Гидросфера. Общие требования к методам определения нефтепродуктов в природных и сточных водах

**ГОСТ 17.1.4.02-90**

Вода. Методика спектрофотометрического определения хлорофилла-*a*

**ГОСТ 26449.0-85**

Установки дистилляционные опреснительные стационарные. Общие требования к методам химического анализа при опреснении соленых вод

**ГОСТ 26449.1-85**

Установки дистилляционные опреснительные стационарные. Методы химического анализа соленых вод

**ГОСТ 26449.2-85**

Установки дистилляционные опреснительные стационарные. Методы химического анализа дистиллята

**ГОСТ 26449.3-85**

Установки дистилляционные опреснительные стационарные. Методы химического анализа соленых вод и дистиллята на содержание газов

**ГОСТ 26449.4-85**

Установки дистилляционные опреснительные стационарные. Методы химического анализа накипи и шламов

**ГОСТ 26449.5-85**

Установки дистилляционные опреснительные стационарные. Методы химического анализа промывных растворов при очистке оборудования

**ГОСТ Р 51392-99**

Вода питьевая. Определение содержания летучих галогенорганических соединений газожидкостной хроматографией

**ГОСТ Р 51680-2000**

Вода питьевая. Метод определения содержания цианидов

---

**13.060.60 Исследование физических свойств воды**

---

**ГОСТ 21727-76**

Вода. Вязкость при температуре 20 °С

**ГОСТ Р 51730-2001**

Вода питьевая. Метод определения суммарной удельной альфа-активности радионуклидов

---

**13.080 Качество грунта. Почвоведение**

---

**ГОСТ 17.4.2.01-81**

Охрана природы. Почвы. Номенклатура показателей санитарного состояния

**ГОСТ 17.4.2.03-86**

Охрана природы. Почвы. Паспорт почв

**ГОСТ 17.4.3.01-83**

Охрана природы. Почвы. Общие требования к отбору проб

**ГОСТ 17.4.3.02-85**

Охрана природы. Почвы. Требования к охране плодородного слоя почвы при производстве земляных работ

**ГОСТ 17.4.3.03-85**

Охрана природы. Почвы. Общие требования к методам определения загрязняющих веществ

**ГОСТ 17.4.4.02-84**

Охрана природы. Почвы. Метод отбора и подготовки проб для химического, бактериологического, гельминтологического анализа

**ГОСТ 17.5.1.02-85**

Охрана природы. Земли. Классификация нарушенных земель для рекультивации. — *Взамен ГОСТ 17.5.1.02-78*

**ГОСТ 17.5.3.01-78**

Охрана природы. Земли. Состав и размер зеленых зон городов

**ГОСТ 17.5.3.02-90**

Охрана природы. Земли. Нормы выделения на землях государственного лесного фонда защитных полос лесов вдоль железных и автомобильных дорог. — *Взамен ГОСТ 17.5.3.02-79*

**ГОСТ 17.5.3.04-83**

Охрана природы. Земли. Общие требования к рекультивации земель

**ГОСТ 17.5.3.05-84**

Охрана природы. Рекультивация земель. Общие требования к землеванию

**ГОСТ 17.5.3.06-85**

Охрана природы. Земли. Требования к определению норм снятия плодородного слоя почвы при производстве земляных работ

**ГОСТ 12071-2000**

Грунты. Отбор, упаковка, транспортирование и хранение образцов. — *Взамен ГОСТ 12071-84*

**ГОСТ 20276-99**

Грунты. Методы полевого определения характеристик прочности и деформируемости. — *Взамен ГОСТ 20276-85, ГОСТ 21719-80, ГОСТ 23253-78, ГОСТ 23741-79*

**ГОСТ 20522-96**

Грунты. Методы статистической обработки результатов испытаний. — *Взамен ГОСТ 20522-75*

**ГОСТ 22733-2002**

Грунты. Метод лабораторного определения максимальной плотности. — *Взамен ГОСТ 22733-77*

**ГОСТ 25100-95**

Грунты. Классификация. — *Взамен ГОСТ 25100-82*

**ГОСТ 27593-88**

Почвы. Термины и определения. — *Взамен ГОСТ 17.4.1.03-84*

**ГОСТ 27753.0-88**

Грунты тепличные. Общие требования к методам анализа

**ГОСТ 27753.1-88**

Грунты тепличные. Методы отбора проб

**ГОСТ 27753.2-88**

Грунты тепличные. Метод приготовления водной вытяжки

**ГОСТ 28168-89**

Почвы. Отбор проб

**ГОСТ 29269-91**

Почвы. Общие требования к проведению анализов

**ГОСТ 30672-99**

Грунты. Полевые испытания. Общие положения

---

**13.080.10 Химические характеристики грунтов**


---

**ГОСТ 17.4.1.02-83**

Охрана природы. Почвы. Классификация химических веществ для контроля загрязнения

**ГОСТ 17.4.3.06-86**

Охрана природы. Почвы. Общие требования к классификации почв по влиянию на них химических загрязняющих веществ

**ГОСТ 17.4.4.01-84**

Охрана природы. Почвы. Методы определения катионного обмена

**ГОСТ 17.5.4.01-84**

Охрана природы. Рекультивация земель. Метод определения pH водной вытяжки вскрышных и вмещающих пород

**ГОСТ 17.5.4.02-84**

Охрана природы. Рекультивация земель. Метод измерения и расчета суммы токсичных солей во вскрышных и вмещающих породах

**ГОСТ 23740-79**

Грунты. Методы лабораторного определения содержания органических веществ

**ГОСТ 26107-84**

Почвы. Методы определения общего азота

**ГОСТ 26204-91**

Почвы. Определение подвижных соединений фосфора и калия по методу Чирикова в модификации ЦИНАО. — *Взамен ГОСТ 26204-84*

**ГОСТ 26205-91**

Почвы. Определение подвижных соединений фосфора и калия по методу Мачигина в модификации ЦИНАО. — *Взамен ГОСТ 26205-84*

**ГОСТ 26206-91**

Почвы. Определение подвижных соединений фосфора и калия по методу Ониани в модификации ЦИНАО. — *Взамен ГОСТ 26206-84*

**ГОСТ 26207-91**

Почвы. Определение подвижных соединений фосфора и калия по методу Кирсанова в модификации ЦИНАО. — *Взамен ГОСТ 26207-84*

**ГОСТ 26208-91**

Почвы. Определение подвижных соединений фосфора и калия по методу Эгнера-Рима-Доминго (АЛ-метод). — *Взамен ГОСТ 26208-84*

**ГОСТ 26209-91**

Почвы. Определение подвижных соединений фосфора и калия по методу Эгнера-Рима (ДЛ-метод). — *Взамен ГОСТ 26209-84*

**ГОСТ 26210-91**

Почвы. Определение обменного калия по методу Масловой. — *Взамен ГОСТ 26210-84*

**ГОСТ 26211-91**

Почвы. Определение подвижных соединений фосфора по методу Аррениуса в модификации ВИУА. — *Взамен ГОСТ 26211-84*

**ГОСТ 26212-91**

Почвы. Определение гидролитической кислотности по методу Каппена в модификации ЦИНАО. — *Взамен ГОСТ 26212-84*

**ГОСТ 26213-91**

Почвы. Методы определения органического вещества. — *Взамен ГОСТ 26213-84*

**ГОСТ 26261-84**

Почвы. Методы определения валового фосфора и валового калия

**ГОСТ 26424-85**

Почвы. Метод определения ионов карбоната и бикарбоната в водной вытяжке

**ГОСТ 26425-85**

Почвы. Методы определения иона хлорида в водной вытяжке

**ГОСТ 26426-85**

Почвы. Методы определения иона сульфата в водной вытяжке

**ГОСТ 26427-85**

Почвы. Метод определения натрия и калия в водной вытяжке

**ГОСТ 26428-85**

Почвы. Методы определения кальция и магния в водной вытяжке

**ГОСТ 26483-85**

Почвы. Приготовление солевой вытяжки и определение ее pH по методу ЦИНАО

**ГОСТ 26484-85**

Почвы. Метод определения обменной кислотности

**ГОСТ 26485-85**

Почвы. Определение обменного (подвижного) алюминия по методу ЦИНАО

**ГОСТ 26486-85**

Почвы. Определение обменного марганца методами ЦИНАО

**ГОСТ 26487-85**

Почвы. Определение обменного кальция и обменного (подвижного) магния методами ЦИНАО

**ГОСТ 26488-85**

Почвы. Определение нитратов по методу ЦИНАО

**ГОСТ 26489-85**

Почвы. Определение обменного аммония по методу ЦИНАО

**ГОСТ 26490-85**

Почвы. Определение подвижной серы по методу ЦИНАО

**ГОСТ 26950-86**

Почвы. Метод определения обменного натрия

**ГОСТ 26951-86**

Почвы. Определение нитратов ионометрическим методом

**ГОСТ 27395-87**

Почвы. Метод определения подвижных соединений двух- и трехвалентного железа по Веригиной-Аринушкиной

**ГОСТ 27753.3-88**

Грунты тепличные. Метод определения pH водной суспензии

**ГОСТ 27753.4-88**

Грунты тепличные. Метод определения общей засоленности

**ГОСТ 27753.5-88**

Грунты тепличные. Метод определения водорастворимого фосфора

**ГОСТ 27753.6-88**

Грунты тепличные. Методы определения водорастворимого калия

**ГОСТ 27753.7-88**

Грунты тепличные. Методы определения нитратного азота

**ГОСТ 27753.8-88**

Грунты тепличные. Метод определения аммонийного азота

**ГОСТ 27753.9-88**

Грунты тепличные. Методы определения водорастворимых кальция и магния

**ГОСТ 27753.10-88**

Грунты тепличные. Метод определения органического вещества

**ГОСТ 27753.11-88**

Грунты тепличные. Методы определения хлорида

**ГОСТ 27753.12-88**

Грунты тепличные. Метод определения водорастворимого натрия

**ГОСТ 27784-88**

Почвы. Метод определения зольности торфяных и оторфованных горизонтов почв

**ГОСТ 27821-88**

Почвы. Определение суммы поглощенных оснований по методу Каппена

**ГОСТ Р 50682-94**

Почвы. Определение подвижных соединений марганца по методу Пейве и Ринькиса в модификации ЦИНАО

**ГОСТ Р 50683-94**

Почвы. Определение подвижных соединений меди и кобальта по методу Крупского и Александровой в модификации ЦИНАО

**ГОСТ Р 50684-94**

Почвы. Определение подвижных соединений меди по методу Пейве и Ринькиса в модификации ЦИНАО

**ГОСТ Р 50685-94**

Почвы. Определение подвижных соединений марганца по методу Крупского и Александровой в модификации ЦИНАО



## 13.080.10

### ГОСТ Р 50686-94

Почвы. Определение подвижных соединений цинка по методу Крупского и Александровой в модификации ЦИНАО

### ГОСТ Р 50687-94

Почвы. Определение подвижных соединений кобальта по методу Пейве и Ринькиса в модификации ЦИНАО

### ГОСТ Р 50688-94

Почвы. Определение подвижных соединений бора по методу Бергера и Труога в модификации ЦИНАО

### ГОСТ Р 50689-94

Почвы. Определение подвижных соединений молибдена по методу Григга в модификации ЦИНАО

---

## 13.080.20 Физические свойства грунтов

---

### ГОСТ 5180-84

Грунты. Методы лабораторного определения физических характеристик. — *Взамен ГОСТ 5180-75, ГОСТ 5181-78, ГОСТ 5182-78, ГОСТ 5183-77*

### ГОСТ 12248-96

Грунты. Методы лабораторного определения характеристик прочности и деформируемости. — *Взамен ГОСТ 12248-78, ГОСТ 17245-79, ГОСТ 23908-79, ГОСТ 24586-90, ГОСТ 25585-83, ГОСТ 26518-85*

### ГОСТ 12536-79

Грунты. Методы лабораторного определения зернового (гранулометрического) состава. — *Взамен ГОСТ 12536-67*

### ГОСТ 19912-2001

Грунты. Методы полевых испытаний статическим и динамическим зондированием. — *Взамен ГОСТ 19912-81, ГОСТ 20069-81*

### ГОСТ 23061-90

Грунты. Методы радиоизотопных измерений плотности и влажности. — *Взамен ГОСТ 23061-78, ГОСТ 24181-80*

### ГОСТ 23161-78

Грунты. Метод лабораторного определения характеристик просадочности

### ГОСТ 24846-81

Грунты. Методы измерения деформаций оснований зданий и сооружений

### ГОСТ 25358-82

Грунты. Метод полевого определения температуры

### ГОСТ 26263-84

Грунты. Метод лабораторного определения теплопроводности мерзлых грунтов

### ГОСТ 26423-85

Почвы. Методы определения удельной электрической проводимости, pH и плотного остатка водной вытяжки

### ГОСТ 26954-86

Техника сельскохозяйственная мобильная. Метод определения максимального нормального напряжения в почве

### ГОСТ 30416-96

Грунты. Лабораторные испытания. Общие положения

---

## 13.080.30 Биологические свойства грунтов

---

### ГОСТ 17.5.1.03-86

Охрана природы. Земли. Классификация вскрышных и вмещающих пород для биологической рекультивации земель. — *Взамен ГОСТ 17.5.1.03-78*

---

## 13.080.40 Гидрологические свойства грунтов

---

### ГОСТ 17.4.4.03-86

Охрана природы. Почвы. Метод определения потенциальной опасности эрозии под воздействием дождей

### ГОСТ 17.5.3.03-80

Охрана природы. Земли. Общие требования к гидрорелесомелиорации

### ГОСТ 23278-78

Грунты. Методы полевых испытаний проницаемости

### ГОСТ 24143-80

Грунты. Методы лабораторного определения характеристик набухания и усадки

### ГОСТ 24847-81

Грунты. Методы определения глубины сезонного промерзания

### ГОСТ 26262-84

Грунты. Методы полевого определения глубины сезонного оттаивания

### ГОСТ 28268-89

Почвы. Методы определения влажности, максимальной гигроскопической влажности и влажности устойчивого завядания растений

---

## 13.080.99 Качество грунта, прочие аспекты

---

### ГОСТ 17.4.2.02-83

Охрана природы. Почвы. Номенклатура показателей пригодности нарушенного плодородного слоя почв для землевания

### ГОСТ 17.5.1.01-83

Охрана природы. Рекультивация земель. Термины и определения. — *Взамен ГОСТ 17.5.1.01-78*

### ГОСТ 17.5.1.06-84

Охрана природы. Земли. Классификация малопродуктивных угодий для землевания

### ГОСТ 26244-84

Обработка почвы предпосевная. Требования к качеству и методы определения

**ГОСТ 26953-86**

Техника сельскохозяйственная мобильная. Методы определения воздействия движителей на почву

**ГОСТ 26955-86**

Техника сельскохозяйственная мобильная. Нормы воздействия движителей на почву

**ГОСТ 27217-87**

Грунты. Метод полевого определения удельных касательных сил морозного пучения

---

**13.100      Безопасность  
профессиональной  
деятельности.  
Промышленная гигиена**

---

**ГОСТ 3.1120-83**

ЕСТД. Общие правила отражения и оформления требований безопасности труда в технологической документации

**ГОСТ 12.0.001-82**

ССБТ. Основные положения. — *Взамен ГОСТ 12.0.001-74*

**ГОСТ 12.0.002-80**

ССБТ. Термины и определения. — *Взамен ГОСТ 12.0.002-74*

**ГОСТ 12.0.003-74**

ССБТ. Опасные и вредные производственные факторы. Классификация

**ГОСТ 12.0.004-90**

ССБТ. Организация обучения безопасности труда. Общие положения. — *Взамен ГОСТ 12.0.004-79*

**ГОСТ 12.0.005-84**

ССБТ. Метрологическое обеспечение в области безопасности труда. Основные положения

**ГОСТ 12.1.008-76**

ССБТ. Биологическая безопасность. Общие требования

**ГОСТ 12.1.045-84**

ССБТ. Электростатические поля. Допустимые уровни на рабочих местах и требования к проведению контроля

**ГОСТ 12.1.046-85**

ССБТ. Строительство. Нормы освещения строительных площадок

**ГОСТ 12.2.002-91**

ССБТ. Техника сельскохозяйственная. Методы оценки безопасности. — *Взамен ГОСТ 12.2.002-81*

**ГОСТ 12.2.002.1-91**

ССБТ. Тракторы сельскохозяйственные и лесные колесные. Метод динамических испытаний защитных конструкций

**ГОСТ 12.2.002.2-91**

ССБТ. Тракторы сельскохозяйственные и лесные колесные. Метод статических испытаний защитных конструкций

**ГОСТ 12.2.002.3-91**

ССБТ. Сельскохозяйственные и лесные транспортные средства. Определение тормозных характеристик

**ГОСТ 12.2.002.4-91**

ССБТ. Тракторы и машины самоходные сельскохозяйственные. Метод определения обзорности с рабочего места оператора

**ГОСТ 12.2.002.5-91**

ССБТ. Тракторы и машины самоходные сельскохозяйственные. Метод определения характеристик систем обогрева и микроклимата на рабочем месте оператора в холодный период года

**ГОСТ 12.2.002.6-91**

ССБТ. Тракторы и машины самоходные сельскохозяйственные. Метод определения герметичности кабин

**ГОСТ 12.2.003-91**

ССБТ. Оборудование производственное. Общие требования безопасности. — *Взамен ГОСТ 12.2.003-74*

**ГОСТ 12.2.004-75**

ССБТ. Машины и механизмы специальные для трубопроводного строительства. Требования безопасности

**ГОСТ 12.2.007.0-75**

ССБТ. Изделия электротехнические. Общие требования безопасности

**ГОСТ 12.2.007.1-75**

ССБТ. Машины электрические вращающиеся. Требования безопасности

**ГОСТ 12.2.007.2-75**

ССБТ. Трансформаторы силовые и реакторы электрические. Требования безопасности

**ГОСТ 12.2.007.3-75**

ССБТ. Электротехнические устройства на напряжение свыше 1000 В. Требования безопасности

**ГОСТ 12.2.007.4-75**

ССБТ. Шкафы комплектных распределительных устройств и комплектных трансформаторных подстанций, камеры сборные одностороннего обслуживания, ячейки герметизированных элегазовых распределительных устройств. Требования безопасности (*стандарт действует только на территории Российской Федерации*)

**ГОСТ 12.2.007.5-75**

Конденсаторы силовые. Установки конденсаторные. Требования безопасности

**ГОСТ 12.2.007.6-75**

ССБТ. Аппараты коммутационные низковольтные. Требования безопасности (*стандарт действует только на территории Российской Федерации*)

**ГОСТ 12.2.007.8-75**

ССБТ. Устройства электросварочные и для плазменной обработки. Требования безопасности

**ГОСТ 12.2.007.9.8-89**

**(МЭК 519-8-85)**

ССБТ. Оборудование электротермическое. Печи электрошлакового переплава. Требования безопасности

**ГОСТ 12.2.007.10-87**

ССБТ. Установки, генераторы и нагреватели индукционные для электротермии, установки и генераторы ультразвуковые. Требования безопасности. — *Взамен ГОСТ 12.2.007.10-75*

**ГОСТ 12.2.007.11-75**

ССБТ. Преобразователи электроэнергии полупроводниковые. Требования безопасности

**ГОСТ 12.2.007.12-88**

ССБТ. Источники тока химические. Требования безопасности. — *Взамен ГОСТ 12.2.007.12-75*

**ГОСТ 12.2.007.14-75**

ССБТ. Кабели и кабельная арматура. Требования безопасности

**ГОСТ 12.2.008-75**

ССБТ. Оборудование и аппаратура для газопламенной обработки металлов и термического напыления покрытий. Требования безопасности

**ГОСТ 12.2.010-75**

ССБТ. Машины ручные пневматические. Общие требования безопасности

**ГОСТ 12.2.013.0-91**

**(МЭК 745-1-82)**

ССБТ. Машины ручные электрические. Общие требования безопасности и методы испытаний. — *Взамен ГОСТ 12.2.013.0-87*

**ГОСТ 12.2.013.1-91**

**(МЭК 745-2-1-90)**

ССБТ. Машины ручные электрические. Частные требования безопасности и методы испытаний сверлильных машин

**ГОСТ 12.2.013.6-91**

**(МЭК 745-2-6-89)**

ССБТ. Машины ручные электрические. Конкретные требования безопасности и методы испытаний молотков и перфораторов. — *Взамен ГОСТ 25988-83*

**ГОСТ 12.2.013.8-91**

**(МЭК 745-2-8-82)**

ССБТ. Машины ручные электрические. Конкретные требования безопасности и методы испытаний ножиц. — *Взамен ГОСТ 20524-86*

**ГОСТ 12.2.013.14-90**

**(МЭК 745-2-14-84)**

ССБТ. Машины ручные электрические. Конкретные требования безопасности и методы испытаний рубанков

**ГОСТ 12.2.016-81**

ССБТ. Оборудование компрессорное. Общие требования безопасности. — *Взамен ГОСТ 12.2.016-76*

**ГОСТ 12.2.017.1-89**

ССБТ. Автоматы и полуавтоматы кузнечно-прессовые. Требования безопасности

**ГОСТ 12.2.017.2-89**

ССБТ. Молоты. Требования безопасности

**ГОСТ 12.2.017.3-90**

ССБТ. Машины правильные. Требования безопасности

**ГОСТ 12.2.019-86**

ССБТ. Тракторы и машины самоходные сельскохозяйственные. Общие требования безопасности. — *Взамен ГОСТ 12.2.019-76, ГОСТ 16527-80*

**ГОСТ 12.2.022-80**

ССБТ. Конвейеры. Общие требования безопасности. — *Взамен ГОСТ 12.2.022-76*

**ГОСТ 12.2.025-76**

ССБТ. Изделия медицинской техники. Электробезопасность. Общие технические требования и методы испытаний

**ГОСТ 12.2.028-84**

ССБТ. Вентиляторы общего назначения. Методы определения шумовых характеристик. — *Взамен ГОСТ 12.2.028-77*

**ГОСТ 12.2.029-88**

ССБТ. Приспособления станочные. Требования безопасности. — *Взамен ГОСТ 12.2.029-77*

**ГОСТ 12.2.034-78**

ССБТ. Аппаратура скважинная геофизическая с источниками ионизирующих излучений. Общие требования радиационной безопасности

**ГОСТ 12.2.036-78**

ССБТ. Пресс-формы для изготовления резинотехнических изделий. Общие требования безопасности

**ГОСТ 12.2.038-84**

ССБТ. Аппараты телеграфные рулонные. Допустимые уровни шумовых характеристик и методика их контроля. — *Взамен ГОСТ 12.2.038-78*

**ГОСТ 12.2.042-91**

ССБТ. Машины и технологическое оборудование для животноводства и кормопроизводства. Общие требования безопасности. — *Взамен ГОСТ 12.2.042-79*

**ГОСТ 12.2.044-80**

ССБТ. Машины и оборудование для транспортирования нефти. Требования безопасности

**ГОСТ 12.2.045-94**

ССБТ. Оборудование для производства резинотехнических изделий. Требования безопасности. — *Взамен ГОСТ 12.2.045-80*

**ГОСТ 12.2.048-80**

ССБТ. Станки для заточки дереворежущих пил и плоских ножей. Требования безопасности

**ГОСТ 12.2.049-80**

ССБТ. Оборудование производственное. Общие эргономические требования

**ГОСТ 12.2.051-80**

ССБТ. Оборудование технологическое ультразвуковое. Требования безопасности

**ГОСТ 12.2.052-81**

ССБТ. Оборудование, работающее с газообразным кислородом. Общие требования безопасности

**ГОСТ 12.2.053-91**

ССБТ. Краны-штабелеры. Требования безопасности. — *Взамен ГОСТ 12.2.053-83, ГОСТ 12.2.053.1-89*

**ГОСТ 12.2.054-81**

ССБТ. Установки ацетиленовые. Требования безопасности

**ГОСТ 12.2.054.1-89**

ССБТ. Установки ацетиленовые. Приемка и методы испытаний

**ГОСТ 12.2.056-81**

ССБТ. Электровозы и тепловозы колеи 1520 мм. Требования безопасности. — *Взамен типовых требований по технике безопасности и производственной санитарии для проектирования и постройки магистральных и маневровых электровозов и тепловозов*

**ГОСТ 12.2.058-81**

ССБТ. Краны грузоподъемные. Требования к цветовому обозначению частей крана, опасных при эксплуатации

**ГОСТ 12.2.059-81**

ССБТ. Приборы электровзрывания рудничные. Требования безопасности

**ГОСТ 12.2.060-81**

ССБТ. Трубопроводы ацетиленовые. Требования безопасности

**ГОСТ 12.2.061-81**

ССБТ. Оборудование производственное. Общие требования безопасности к рабочим местам

**ГОСТ 12.2.062-81**

ССБТ. Оборудование производственное. Ограждения защитные

**ГОСТ 12.2.063-81**

ССБТ. Арматура промышленная трубопроводная. Общие требования безопасности

**ГОСТ 12.2.064-81**

ССБТ. Органы управления производственным оборудованием. Общие требования безопасности

**ГОСТ 12.2.071-90**

ССБТ. Краны грузоподъемные. Краны контейнерные. Требования безопасности. — *Взамен ГОСТ 12.2.071-82*

**ГОСТ 12.2.087-83**

ССБТ. Тали электрические. Паспорт

**ГОСТ 12.2.088-83**

ССБТ. Оборудование наземное для освоения и ремонта скважин. Общие требования безопасности

**ГОСТ 12.2.092-94**

ССБТ. Оборудование электромеханическое и электронагревательное для предприятий общественного питания. Общие технические требования по безопасности и методы испытаний. — *Взамен ГОСТ 12.2.092-83*

**ГОСТ 12.2.094-83**

ССБТ. Оборудование прокатное. Общие требования безопасности

**ГОСТ 12.2.096-83**

ССБТ. Котлы паровые с рабочим давлением пара до 0,07 МПа. Требования безопасности

**ГОСТ 12.2.098-84**

ССБТ. Кабины звукоизолирующие. Общие требования

**ГОСТ 12.2.099-84**

ССБТ. Агрегаты для выплавки стали. Общие требования безопасности

**ГОСТ 12.2.101-84**

ССБТ. Пневмоприводы. Общие требования безопасности к конструкции. — *Взамен ГОСТ 12.3.001-73 в части разд. 1*

**ГОСТ 12.2.102-89**

ССБТ. Машины и оборудование лесозаготовительные и лесосплавные, тракторы лесопромышленные. Требования безопасности, методы контроля требований безопасности и оценки безопасности труда. — *Взамен ГОСТ 12.2.095-84, ГОСТ 12.2.097-83, ГОСТ 12.2.102-84*

**ГОСТ 12.2.104-84**

ССБТ. Инструмент механизированный для лесозаготовок. Общие требования безопасности

**ГОСТ 12.2.105-84**

ССБТ. Оборудование обогащательное. Общие требования безопасности

**ГОСТ 12.2.106-85**

ССБТ. Машины и механизмы, применяемые при разработке рудных, нерудных и россыпных месторождений полезных ископаемых. Общие гигиенические требования и методы оценки

**ГОСТ 12.2.108-85**

ССБТ. Установки для бурения геолого-разведочных и гидрогеологических скважин. Требования безопасности

**ГОСТ 12.2.109-89**

ССБТ. Штампы для листовой штамповки. Общие требования безопасности. — *Взамен ГОСТ 12.2.109-85*

**ГОСТ 12.2.110-85**

ССБТ. Компрессоры воздушные поршневые стационарные общего назначения. Нормы и методы определения шумовых характеристик

**ГОСТ 12.2.111-85**

ССБТ. Машины сельскохозяйственные навесные и прицепные. Общие требования безопасности

**ГОСТ 12.2.112-86**

ССБТ. Транспорт рудничный электровозный. Общие требования безопасности к подвижному составу

**ГОСТ 12.2.113-86**

ССБТ. Прессы кривошипные. Требования безопасности

**ГОСТ 12.2.114-86**

ССБТ. Прессы винтовые. Требования безопасности

**ГОСТ 12.2.115-86**

ССБТ. Оборудование противовыбросовое. Требования безопасности

**ГОСТ 12.2.117-88**

ССБТ. Прессы гидравлические. Требования безопасности

**ГОСТ 12.2.118-88**

ССБТ. Ножницы. Требования безопасности

**ГОСТ 12.2.119-88**

ССБТ. Линии автоматические роторные и роторно-конвейерные. Общие требования безопасности

**ГОСТ 12.2.120-88**

(ИСО 3411-82, ИСО 3449-80, ИСО 3457-79, ИСО 3471-80, ИСО 3789-1-81, ИСО 3789-2-82, ИСО 4252-83, ИСО 4253-77, ИСО 5353-78, ИСО 5700-84, ИСО 6011-78, ИСО 6405-82, ИСО 6682-86, ИСО 6683-81)

ССБТ. Кабины и рабочие места операторов тракторов, самоходных строительно-дорожных машин, одноосных тягачей, карьерных самосвалов и самоходных сельскохозяйственных машин. Общие требования безопасности

**ГОСТ 12.2.123-90**

ССБТ. Машины текстильные. Общие требования безопасности

**ГОСТ 12.2.124-90**

ССБТ. Оборудование продовольственное. Общие требования безопасности

**ГОСТ 12.2.125-91**

ССБТ. Оборудование тросовое наземное. Требования безопасности

**ГОСТ 12.2.130-91**

ССБТ. Экскаваторы одноковшовые. Общие требования безопасности и эргономики к рабочему месту машиниста и методы их контроля

**ГОСТ 12.2.131-92**

ССБТ. Машины ковочные. Требования безопасности

**ГОСТ 12.2.132-93**

ССБТ. Оборудование нефтепромысловое добычное устьевое. Общие требования безопасности

**ГОСТ 12.2.136-98**

ССБТ. Оборудование штангонасосное наземное. Требования безопасности

**ГОСТ 12.2.138-97**

ССБТ. Машины швейные промышленные. Требования безопасности и методы испытаний

**ГОСТ 12.3.001-85**

ССБТ. Пневмоприводы. Общие требования безопасности к монтажу, испытаниям и эксплуатации. — *Взамен ГОСТ 12.3.001-73 в части разд. 2*

**ГОСТ 12.3.002-75**

ССБТ. Процессы производственные. Общие требования безопасности

**ГОСТ 12.3.003-86**

ССБТ. Работы электросварочные. Требования безопасности. — *Взамен ГОСТ 12.3.003-75*

**ГОСТ 12.3.004-75**

ССБТ. Термическая обработка металлов. Общие требования безопасности

**ГОСТ 12.3.005-75**

ССБТ. Работы окрасочные. Общие требования безопасности

**ГОСТ 12.3.006-75**

ССБТ. Эксплуатация водопроводных и канализационных сооружений и сетей. Общие требования безопасности

**ГОСТ 12.3.008-75**

ССБТ. Производство покрытий металлических и неметаллических неорганических. Общие требования безопасности

**ГОСТ 12.3.009-76**

ССБТ. Работы погрузочно-разгрузочные. Общие требования безопасности

**ГОСТ 12.3.010-82**

ССБТ. Тара производственная. Требования безопасности при эксплуатации. — *Взамен ГОСТ 12.3.010-76*

**ГОСТ 12.3.013-77**

ССБТ. Работы машинописные. Общие требования безопасности

**ГОСТ 12.3.014-90**

ССБТ. Производство древесно-стружечных плит. Общие требования безопасности. — *Взамен ГОСТ 12.3.014-78*

**ГОСТ 12.3.015-78**

ССБТ. Работы лесозаготовительные. Требования безопасности

**ГОСТ 12.3.016-87**

ССБТ. Строительство. Работы антикоррозионные. Требования безопасности. — *Взамен ГОСТ 12.3.016-79*

**ГОСТ 12.3.018-79**

ССБТ. Системы вентиляционные. Методы аэродинамических испытаний

**ГОСТ 12.3.019-80**

ССБТ. Испытания и измерения электрические. Общие требования безопасности

**ГОСТ 12.3.020-80**

ССБТ. Процессы перемещения грузов на предприятиях. Общие требования безопасности

**ГОСТ 12.3.023-80**

ССБТ. Процессы обработки алмазным инструментом. Требования безопасности. — *Взамен ГОСТ 16182-70*

**ГОСТ 12.3.025-80**

ССБТ. Обработка металлов резанием. Требования безопасности

**ГОСТ 12.3.026-81**

ССБТ. Работы кузнечно-прессовые. Требования безопасности

**ГОСТ 12.3.027-2004**

Работы литейные. Требования безопасности. — *Взамен ГОСТ 12.3.027-92*

**ГОСТ 12.3.028-82**

ССБТ. Процессы обработки абразивным и эльборовым инструментом. Требования безопасности. — *Взамен ГОСТ 12.2.001-74*

**ГОСТ 12.3.029-82**

ССБТ. Работы погрузочно-разгрузочные в море. Требования безопасности

**ГОСТ 12.3.031-83**

ССБТ. Работы со ртутью. Требования безопасности

**ГОСТ 12.3.032-84**

ССБТ. Работы электромонтажные. Общие требования безопасности

**ГОСТ 12.3.033-84**

ССБТ. Строительные машины. Общие требования безопасности при эксплуатации

**ГОСТ 12.3.034-84**

ССБТ. Работы по защите древесины. Общие требования безопасности

**ГОСТ 12.3.035-84**

ССБТ. Строительство. Работы окрасочные. Требования безопасности

**ГОСТ 12.3.036-84**

ССБТ. Газопламенная обработка металлов. Требования безопасности

**ГОСТ 12.3.037-84**

ССБТ. Применение минеральных удобрений в сельском и лесном хозяйстве. Общие требования безопасности

**ГОСТ 12.3.038-85**

ССБТ. Строительство. Работы по тепловой изоляции оборудования и трубопроводов. Требования безопасности

**ГОСТ 12.3.039-85**

ССБТ. Плазменная обработка металлов. Требования безопасности

**ГОСТ 12.3.040-86**

ССБТ. Строительство. Работы кровельные и гидроизоляционные. Требования безопасности

**ГОСТ 12.3.042-88**

ССБТ. Деревообрабатывающее производство. Общие требования безопасности. — *Взамен ГОСТ 12.3.007-75, ГОСТ 12.3.011-77*

**ГОСТ 12.3.043-90**

ССБТ. Процессы производственные нанесения оптических покрытий на детали. Общие требования безопасности

**ГОСТ 12.4.021-75**

ССБТ. Системы вентиляционные. Общие требования

**ГОСТ 12.4.040-78**

ССБТ. Органы управления производственным оборудованием. Обозначения

**ГОСТ 12.4.059-89**

ССБТ. Строительство. Ограждения предохранительные инвентарные. Общие технические условия. — *Взамен ГОСТ 12.4.059-78*

**ГОСТ 12.4.077-79**

ССБТ. Ультразвук. Метод измерения звукового давления на рабочих местах

**ГОСТ 12.4.092-80**

ССБТ. Средства индивидуальной защиты. Метод определения звукового заглушения в средствах индивидуальной защиты

**ГОСТ 12.4.113-82**

ССБТ. Работы учебные лабораторные. Общие требования безопасности

**ГОСТ 12.4.125-83**

ССБТ. Средства коллективной защиты работающих от воздействий механических факторов. Классификация

**ГОСТ 12.4.152-85**

ССБТ. Кожа искусственная. Методы определения грибостойкости

**ГОСТ 22.9.02-97****ГОСТ Р 22.9.02-95**

Безопасность в чрезвычайных ситуациях. Режимы деятельности спасателей, использующих средства индивидуальной защиты при ликвидации последствий аварий на химически опасных объектах. Общие требования *(содержит полный аутентичный текст ГОСТ Р 22.9.02-95)*

**ГОСТ 27273-87**

Охрана труда. Машины раскройные. Требования безопасности

**ГОСТ 28139-89**

Оборудование школьное. Общие требования безопасности

**ГОСТ 28259-89**

Производство работ под напряжением в электроустановках. Основные требования

**ГОСТ 28681.3-95****ГОСТ Р 50644-94**

Туристско-экскурсионное обслуживание. Требования по обеспечению безопасности туристов и экскурсантов *(содержит полный аутентичный текст ГОСТ Р 50644-94)*

**ГОСТ 30333-95****ГОСТ Р 50587-93**

Паспорт безопасности вещества (материала). Основные положения. Информация по обеспечению безопасности при производстве, применении, хранении, транспортировании, утилизации *(содержит полный аутентичный текст ГОСТ Р 50587-93)*

**ГОСТ 30703-2001**

Контроль неразрушающий. Безопасность испытаний на герметичность. Общие требования

**ГОСТ Р 12.0.006-2002**

ССБТ. Общие требования к системе управления охраной труда в организации

**ГОСТ Р 12.2.133-97**

ССБТ. Оборудование полиграфическое. Требования безопасности и методы испытаний

**ГОСТ Р 12.2.143-2002**

ССБТ. Системы фотолюминесцентные эвакуационные. Элементы систем. Классификация. Общие технические требования. Методы контроля

**ГОСТ Р 12.3.048-2002**

ССБТ. Строительство. Производство земляных работ способом гидромеханизации. Требования безопасности. — *Взамен ОСТ 35-18-83*

**ГОСТ Р 12.4.026-2001**

ССБТ. Цвета сигнальные, знаки безопасности и разметка сигнальная. Назначение и правила применения. Общие технические требования и характеристики. Методы испытаний

**ГОСТ Р 22.9.02-95**

Безопасность в чрезвычайных ситуациях. Режимы деятельности спасателей, использующих средства индивидуальной защиты при ликвидации последствий аварий на химически опасных объектах. Общие требования *(принят в качестве межгосударственного стандарта)*

**ГОСТ Р 25645.226-99**

Безопасность радиационная экипажа космического аппарата в космическом полете. Проверка эффективности защиты экипажа. Общие требования

**ГОСТ Р 50267.41-2001****(МЭК 60601-2-41-2000)**

Изделия медицинские электрические. Часть 2. Частные требования безопасности к смотровым (диагностическим) и хирургическим светильникам

**ГОСТ Р 50644-94**

Туристско-экскурсионное обслуживание. Требования по обеспечению безопасности туристов и экскурсантов *(принят в качестве межгосударственного стандарта)*

**ГОСТ Р 50948-2001**

Средства отображения информации индивидуального пользования. Общие эргономические требования и требования безопасности. — *Взамен ГОСТ Р 50948-96*

**ГОСТ Р 50949-2001**

Средства отображения информации индивидуального пользования. Методы измерений и оценки эргономических параметров и параметров безопасности. — *Взамен ГОСТ Р 50949-96*

**ГОСТ Р 51626-2000**

Волокна химические (синтетические). Требования безопасности

**ГОСТ Р 51706-2001**

Оборудование озонаторное. Требования безопасности

**ГОСТ Р 51862-2002**

Машины лесозаготовительные, тракторы лесопромышленные и лесохозяйственные. Методы контроля требований безопасности

**ГОСТ Р МЭК 60745-1-2005**

Машины ручные электрические. Безопасность и методы испытаний. Часть 1. Общие требования; (IDT)

**РСТ РСФСР 723-84**

ССБТ. Работы газоопасные. Классификация. Общие требования

## 13.110 Безопасность механизмов

### ГОСТ 12.2.009-99

Станки металлообрабатывающие. Общие требования безопасности. — *Взамен ГОСТ 12.2.009-80*

### ГОСТ 12.2.017-93

Оборудование кузнечно-прессовое. Общие требования безопасности. — *Взамен ГОСТ 12.2.017-86*

### ГОСТ 12.2.017.4-2003

Прессы листогибочные. Требования безопасности. — *Взамен ГОСТ 12.2.017.4-90*

### ГОСТ 12.2.046.0-2004

Оборудование технологическое для литейного производства. Требования безопасности. — *Взамен ГОСТ 12.2.046.0-90*

### ГОСТ 12.2.116-2004

Машины листогибочные трех- и четырехвалковые. Требования безопасности. — *Взамен ГОСТ 12.2.116-86*

### ГОСТ 12.2.140-2004

Тракторы малогабаритные. Общие требования безопасности. — *Взамен ГОСТ 12.2.140-97/Р 50863-96*

### ГОСТ ЕН 1070-2003

Безопасность оборудования. Термины и определения

### ГОСТ ЕН 1760-1-2004

Безопасность машин. Защитные устройства, реагирующие на давление. Часть 1. Основные принципы конструирования и испытаний ковриков и полов, реагирующих на давление; (IDT)

### ГОСТ ЕН 1837-2002

Безопасность машин. Встроенное освещение машин

### ГОСТ ИСО 4254-1-2003

Тракторы и машины для сельскохозяйственных работ и лесоводства. Технические средства обеспечения безопасности. Часть 1. Основные положения; (IDT)

### ГОСТ ИСО/ТО 12100-1-2001

Безопасность оборудования. Основные понятия, общие принципы конструирования. Часть 1. Основные термины, методика

### ГОСТ ИСО/ТО 12100-2-2002

Безопасность оборудования. Основные понятия, общие принципы конструирования. Часть 2. Технические правила и технические требования

### ГОСТ ИСО 14123-1-2000

Безопасность оборудования. Снижение риска для здоровья от опасных веществ, выделяемых оборудованием. Часть 1. Основные положения и технические требования

### ГОСТ ИСО 14123-2-2001

Безопасность оборудования. Снижение риска для здоровья от опасных веществ, выделяемых оборудованием. Часть 2. Методика выбора методов проверки

### ГОСТ 24869-98

Промышленная чистота. Общие положения. — *Взамен ГОСТ 24869-81*

### ГОСТ 30869-2003

(ЕН 983:1996)

Безопасность оборудования. Требования безопасности к гидравлическим и пневматическим системам и их компонентам. Пневматика

### ГОСТ 31177-2003

(ЕН 982:1996)

Безопасность оборудования. Требования безопасности к гидравлическим и пневматическим системам и их компонентам. Гидравлика; (MOD)

### ГОСТ Р 22.1.10-2002

Безопасность в чрезвычайных ситуациях. Мониторинг химически опасных объектов. Общие требования

### ГОСТ Р 22.1.11-2002

Безопасность в чрезвычайных ситуациях. Мониторинг состояния водоподпорных гидротехнических сооружений (плотин) и прогнозирование возможных последствий гидродинамических аварий на них. Общие требования

### ГОСТ Р 22.1.12-2005

Безопасность в чрезвычайных ситуациях. Структурированная система мониторинга и управления инженерными системами зданий и сооружений. Общие требования

### ГОСТ Р ЕН 414-2002

Безопасность оборудования. Правила разработки и оформления стандартов по безопасности

### ГОСТ Р ЕН 614-1-2003

Безопасность оборудования. Эргономические принципы конструирования. Часть 1. Термины, определения и общие принципы

### ГОСТ Р ИСО 4254-2-99

Устройства для внесения в почву жидкого аммиака. Требования безопасности

### ГОСТ Р ИСО 4254-4-99

Лебедки трелевочные. Требования безопасности

### ГОСТ Р ИСО 5710-99

Установки для уборки навоза и навозной жижи. Технические требования. Требования безопасности

### ГОСТ Р ИСО 8083-99

Машины лесозаготовительные, тракторы лесопромышленные и лесохозяйственные. Устройство защиты от падающих предметов. Требования безопасности и методы испытаний

### ГОСТ Р ИСО 11448-2002

Измельчители и дробилки передвижные с автономным приводом. Требования безопасности и методы испытаний



**ГОСТ Р ИСО 11449-99**

Культиваторы фрезерные, управляемые идущим рядом оператором. Требования безопасности и методы испытаний

**ГОСТ Р ИСО 13849-1-2003**

Безопасность оборудования. Элементы систем управления, связанные с безопасностью. Часть 1. Общие принципы конструирования

**ГОСТ Р 51333-99**

Безопасность машин. Основные понятия, общие принципы конструирования. Термины, технологические решения и технические условия

**ГОСТ Р 51334-99**

Безопасность машин. Безопасные расстояния для предохранения верхних конечностей от попадания в опасную зону

**ГОСТ Р 51335-99**

Безопасность машин. Минимальные расстояния для предотвращения заземления частей человеческого тела

**ГОСТ Р 51336-99**

Безопасность машин. Установки аварийного выключения. Функции. Принципы проектирования

**ГОСТ Р 51337-99**

Безопасность машин. Температуры касаемых поверхностей. Эргономические данные для установления предельных величин горячих поверхностей

**ГОСТ Р 51338-99**

Безопасность машин. Снижение риска для здоровья от вредных веществ, выделяющихся при эксплуатации машин. Часть 1. Основные положения для изготовителей машин

**ГОСТ Р 51339-99**

Безопасность машин. Безопасные расстояния для предохранения нижних конечностей от попадания в опасную зону

**ГОСТ Р 51340-99**

Безопасность машин. Основные характеристики оптических и звуковых сигналов опасности. Технические требования и методы испытаний

**ГОСТ Р 51341-99**

Безопасность машин. Эргономические требования по конструированию средств отображения информации и органов управления. Часть 2. Средства отображения информации

**ГОСТ Р 51342-99**

Безопасность машин. Съёмные защитные устройства. Общие требования по конструированию и изготовлению неподвижных и перемещаемых съёмных защитных устройств

**ГОСТ Р 51343-99**

Безопасность машин. Предотвращение неожиданного пуска

**ГОСТ Р 51344-99**

Безопасность машин. Принципы оценки и определения риска

**ГОСТ Р 51345-99**

Безопасность машин. Блокировочные устройства, связанные с защитными устройствами. Принципы конструирования и выбора

**ГОСТ Р 51346-99**

Безопасность металлообрабатывающих станков. Требования безопасности для разработки и конструирования зажимных патронов заготовок

**ГОСТ Р 51901.1-2002**

Менеджмент риска. Анализ риска технологических систем

**ГОСТ Р 51901.2-2005**

**(МЭК 60300-1:2003)**

Менеджмент риска. Системы менеджмента надежности; (MOD)

**ГОСТ Р 51901.5-2005**

**(МЭК 60300-3-1:2003)**

Менеджмент риска. Руководство по применению методов анализа надежности; (MOD)

**ГОСТ Р 51901.6-2005**

**(МЭК 61014:2003)**

Менеджмент риска. Программа повышения надежности; (MOD)

**ГОСТ Р 51901.11-2005**

**(МЭК 61882:2001)**

Менеджмент риска. Исследование опасности и работоспособности. Прикладное руководство; (MOD)

**ГОСТ Р 51901.13-2005**

**(МЭК 61025:1990)**

Менеджмент риска. Анализ дерева неисправностей; (MOD)

**ГОСТ Р 51901.14-2005**

**(МЭК 61078:1991)**

Менеджмент риска. Метод структурной схемы надежности; (MOD)

**ГОСТ Р 51901.15-2005**

**(МЭК 61165:1995)**

Менеджмент риска. Применение марковских методов; (MOD)

**ГОСТ Р 52543-2006**

**(ЕН 982:1996)**

Гидроприводы объемные. Требования безопасности; (MOD)

**ГОСТ Р МЭК 60204.1-99**

Безопасность машин. Электрооборудование машин и механизмов. Часть 1. Общие требования

**ГОСТ Р МЭК 60950-2002**

Безопасность оборудования информационных технологий

---

**13.120 Безопасность в быту**


---

**ГОСТ 27570.0-87****(МЭК 335-1-76)**

Безопасность бытовых и аналогичных электрических приборов. Общие требования и методы испытаний

**ГОСТ 27570.01-92****(МЭК 967-88)**

Безопасность электрически нагреваемых одеял, подушек и аналогичных гибких нагревательных приборов для бытового использования. Требования и методы испытаний

**ГОСТ 27570.21-89****(МЭК 335-2-44-87)**

Безопасность бытовых и аналогичных электрических приборов. Дополнительные требования к гладильным машинам

**ГОСТ 27570.22-89****(МЭК 335-2-28-87)**

Безопасность бытовых и аналогичных электрических приборов. Дополнительные требования к машинам швейным бытовым и методы испытаний. — *Взамен ГОСТ 25648-83*

**ГОСТ 27570.29-91****(МЭК 335-2-53-88)**

Безопасность бытовых и аналогичных электрических приборов. Дополнительные требования к электронагревательным приборам для саун и методы испытаний

**ГОСТ 27570.34-92****(МЭК 335-2-36-86)**

Безопасность бытовых и аналогичных электрических приборов. Частные требования к электрическим кухонным плитам, шкафам и конфоркам для предприятий общественного питания

**ГОСТ 27570.36-92****(МЭК 335-2-38-86)**

Безопасность бытовых и аналогичных электрических приборов. Частные требования к электрическим аппаратам контактной обработки продуктов с одной и двумя греющими поверхностями для предприятий общественного питания

**ГОСТ 27570.41-92****(МЭК 335-2-48-88)**

Безопасность бытовых и аналогичных электрических приборов. Частные требования к электрическим грилям и тостерам для предприятий общественного питания

**ГОСТ 27570.42-92****(МЭК 335-2-49-88)**

Безопасность бытовых и аналогичных электрических приборов. Частные требования к электрическим тепловым шкафам для предприятий общественного питания

**ГОСТ 27570.52-95****(МЭК 335-2-63-91)**

Безопасность бытовых и аналогичных электрических приборов. Частные требования к электрическим кипяtilьникам для воды и электрическим нагревателям жидкостей для предприятий общественного питания

**ГОСТ 27570.53-95****(МЭК 335-2-64-91)**

Безопасность бытовых и аналогичных электрических приборов. Частные требования к электрическим кухонным машинам для предприятий общественного питания

**ГОСТ 30345.46-97****(МЭК 335-2-16-94)**

Безопасность бытовых и аналогичных электрических приборов. Дополнительные требования к измельчителям пищевых отходов. — *Взамен ГОСТ 27570.46-96*

**ГОСТ Р ИСО/МЭК 50-2002**

Безопасность детей и стандарты. Общие требования

**ГОСТ Р МЭК 335-1-94**

Безопасность бытовых и аналогичных электрических приборов. Общие требования и методы испытаний

**ГОСТ Р МЭК 335-2-25-97**

Безопасность бытовых и аналогичных электрических приборов. Дополнительные требования к микроволновым печам и методы испытаний. — *Взамен ГОСТ Р МЭК 335-2-25-94*

**ГОСТ Р МЭК 335-2-65-96**

Безопасность бытовых и аналогичных электрических приборов. Дополнительные требования к электрическим приборам для очистки воздуха и методы испытаний

**ГОСТ Р МЭК 335-2-74-95**

Безопасность бытовых и аналогичных электрических приборов. Дополнительные требования к портативным погружным нагревателям и методы испытаний

**ГОСТ Р 51125-98**

Оборудование бытовое для кондиционирования и очистки воздуха. Требования безопасности и методы испытаний

**ГОСТ Р 51150-98**

Продукция, свободная от хлорорганических соединений. Знак «Свободно от хлора»

**ГОСТ Р 52161.1-2004****(МЭК 60335-1:2001)**

Безопасность бытовых и аналогичных электрических приборов. Часть 1. Общие требования; (MOD)

**ГОСТ Р 52161.2.2-2005**  
(МЭК 60335-2-2:2002)

Безопасность бытовых и аналогичных электрических приборов. Часть 2.2. Частные требования для пылесосов и водовсасывающих чистящих приборов; (MOD). — *Взамен ГОСТ Р МЭК 335-2-2-95*

**ГОСТ Р 52161.2.3-2005**  
(МЭК 60335-2-3:2002)

Безопасность бытовых и аналогичных электрических приборов. Часть 2.3. Частные требования для электрических утюгов; (MOD). — *Взамен ГОСТ Р МЭК 335-2-3-95*

**ГОСТ Р 52161.2.4-2003**  
(МЭК 60335-2-4:2002)

Безопасность бытовых и аналогичных электрических приборов. Часть 2-4. Частные требования для центрифуг

**ГОСТ Р 52161.2.5-2005**  
(МЭК 60335-2-5:2002)

Безопасность бытовых и аналогичных электрических приборов. Часть 2.5. Частные требования для посудомоечных машин; (MOD). — *Взамен ГОСТ Р МЭК 60335-2-5-2000*

**ГОСТ Р 52161.2.6-2006**  
(МЭК 60335-2-6:2005)

Безопасность бытовых и аналогичных электрических приборов. Часть 2.6. Частные требования для стационарных кухонных плит, конфорочных панелей, духовых шкафов и аналогичных приборов; (MOD). — *Взамен ГОСТ Р МЭК 60335-2-6-2000*

**ГОСТ Р 52161.2.7-2005**  
(МЭК 60335-2-7:2002)

Безопасность бытовых и аналогичных электрических приборов. Часть 2.7. Частные требования для стиральных машин; (MOD)

**ГОСТ Р 52161.2.8-2005**  
(МЭК 60335-2-8:2002)

Безопасность бытовых и аналогичных электрических приборов. Часть 2.8. Частные требования для бритв, машинок для стрижки волос и аналогичных приборов; (MOD). — *Взамен ГОСТ Р МЭК 60335-2-8-98*

**ГОСТ Р 52161.2.9-2006**  
(МЭК 60335-2-9:2004)

Безопасность бытовых и аналогичных электрических приборов. Часть 2.9. Частные требования для грилей, тостеров и аналогичных переносных приборов для приготовления пищи; (MOD). — *Взамен ГОСТ Р МЭК 335-2-9-96*

**ГОСТ Р 52161.2.10-2005**  
(МЭК 60335-2-10:2002)

Безопасность бытовых и аналогичных электрических приборов. Часть 2.10. Частные требования для машин для обработки полов и машин для влажной чистки; (MOD). — *Взамен ГОСТ Р МЭК 335-2-10-94*

**ГОСТ Р 52161.2.11-2005**  
(МЭК 60335-2-11:2002)

Безопасность бытовых и аналогичных электрических приборов. Часть 2.11. Частные требования для барабанных сушилок; (MOD)

**ГОСТ Р 52161.2.12-2005**  
(МЭК 60335-2-12:2002)

Безопасность бытовых и аналогичных электрических приборов. Часть 2.12. Частные требования для мармитов и аналогичных приборов; (MOD). — *Взамен ГОСТ Р МЭК 335-2-12-96*

**ГОСТ Р 52161.2.13-2005**  
(МЭК 60335-2-13:2002)

Безопасность бытовых и аналогичных электрических приборов. Часть 2.13. Частные требования для фритюрниц, сковород и аналогичных приборов; (MOD). — *Взамен ГОСТ Р МЭК 60335-2-13-99*

**ГОСТ Р 52161.2.14-2005**  
(МЭК 60335-2-14:2002)

Безопасность бытовых и аналогичных электрических приборов. Часть 2.14. Частные требования для кухонных машин; (MOD). — *Взамен ГОСТ Р МЭК 335-2-14-96*

**ГОСТ Р 52161.2.96-2006**  
(МЭК 60335-2-96:2005)

Безопасность бытовых и аналогичных электрических приборов. Часть 2.96. Частные требования для гибких листовых нагревательных элементов для обогрева жилых помещений; (MOD)

**ГОСТ Р МЭК 60335-2-26-99**

Безопасность бытовых и аналогичных электрических приборов. Дополнительные требования к часам

---

**13.140 Воздействие шума на человека**

---

**ГОСТ 12.1.003-83**

ССБТ. Шум. Общие требования безопасности. — *Взамен ГОСТ 12.1.003-76*

**ГОСТ 12.1.020-79**

ССБТ. Шум. Метод контроля на морских и речных судах

**ГОСТ 12.1.023-80**

ССБТ. Шум. Методы установления значений шумовых характеристик стационарных машин (*в части пп. 2.4, 2.6, 2.7, 2.8 заменен ГОСТ 30530-97*)

**ГОСТ 12.1.029-80**

ССБТ. Средства и методы защиты от шума. Классификация

**ГОСТ 12.1.035-81**

ССБТ. Оборудование для дуговой и контактной электросварки. Допустимые уровни шума и методы измерений

**ГОСТ 12.1.036-81**

ССБТ. Шум. Допустимые уровни в жилых и общественных зданиях

**ГОСТ 12.1.050-86**

ССБТ. Методы измерения шума на рабочих местах. — *Взамен ГОСТ 20445-75*

**ГОСТ 12.2.024-87**

ССБТ. Шум. Трансформаторы силовые масляные. Нормы и методы контроля. — *Взамен ГОСТ 12.2.024-76*

**ГОСТ 12.2.107-85**

ССБТ. Шум. Станки металлорежущие. Допустимые шумовые характеристики

**ГОСТ 20296-81**

Самолеты и вертолеты гражданской авиации. Допускаемые уровни шума в салонах и кабинах экипажа и методы измерения шума. — *Взамен ГОСТ 20296-74*

**ГОСТ 22283-88**

Шум авиационный. Допустимые уровни шума на территории жилой застройки и методы его измерения. — *Взамен ГОСТ 22283-76*

**ГОСТ 23023-85**

Самолеты винтовые легкой весовой категории. Допустимые уровни шума, методы определения уровней шума, создаваемого на местности. — *Взамен ГОСТ 23023-78*

**ГОСТ 23552-79**

Самолеты гражданской авиации. Допустимые уровни интенсивности звукового удара на местности и методы его измерения

**ГОСТ 24646-81**

Самолеты транспортные сверхзвуковые. Допустимые уровни шума на местности и метод определения уровней шума

**ГОСТ 24647-91**

Вертолеты гражданской авиации. Допустимые уровни шума и методы определения уровней шума на местности. — *Взамен ГОСТ 24647-81*

**ГОСТ 24659-81**

Самолеты короткого взлета и посадки. Допустимые уровни шума на местности и метод определения уровней шума

**ГОСТ 26820-86**

Установки силовые вспомогательные пассажирских и транспортных самолетов. Допустимые уровни шума, создаваемого на местности, и метод их определения

**ГОСТ 31296.1-2005  
(ИСО 1996-1:2003)**

Шум. Описание, измерение и оценка шума на местности. Часть 1. Основные величины и процедуры оценки; (MOD)

**СТ СЭВ 5034-85**

Шум. Методы определения шумовых характеристик в местах обслуживающего персонала, используемые у изготовителя машин

**ГОСТ Р 51920-2002**

Тракторы сельскохозяйственные и лесохозяйственные. Внешний шум. Нормы и методы оценки

---

**13.160      Воздействие вибрации и удара на человека**


---

**ГОСТ 12.1.012-90**

ССБТ. Вибрационная безопасность. Общие требования. — *Взамен ГОСТ 12.1.012-78, ГОСТ 12.1.034-81, ГОСТ 12.1.042-84, ГОСТ 12.1.043-84*

**ГОСТ 12.1.047-85**

ССБТ. Вибрация. Метод контроля на рабочих местах и в жилых помещениях морских и речных судов

**ГОСТ 12.1.049-86**

ССБТ. Вибрация. Методы измерения на рабочих местах самоходных колесных строительно-дорожных машин

**ГОСТ 12.4.012-83**

ССБТ. Вибрация. Средства измерения и контроля вибрации на рабочих местах. Технические требования. — *Взамен ГОСТ 12.4.012-75*

**ГОСТ 12.4.094-88**

ССБТ. Метод определения динамических характеристик тела человека при воздействии вибрации. — *Взамен ГОСТ 12.4.094-80*

**ГОСТ 12.4.095-80**

ССБТ. Машины сельскохозяйственные самоходные. Методы определения вибрационных и шумовых характеристик. — *Взамен ГОСТ 16529-70*

**ГОСТ 23718-93**

Самолеты и вертолеты пассажирские и транспортные. Допустимые уровни вибрации в салонах и кабинах экипажа и методы измерения вибрации. — *Взамен ГОСТ 23718-79, ГОСТ 23719-79*

**ГОСТ 26382-84**

Двигатели газотурбинные гражданской авиации. Допустимые уровни вибрации и общие требования к контролю вибрации

**ГОСТ 26563-85**

Вибрация. Технологическое оборудование целлюлозно-бумажного производства. Методы и средства защиты

**ГОСТ 27242-87**

Вибрация. Виброизоляторы. Общие требования к испытаниям

**ГОСТ Р ИСО 10326-1-99**

Вибрация. Оценка вибрации сидений транспортных средств по результатам лабораторных испытаний. Часть 1. Общие требования

**ГОСТ Р ИСО 10819-99**

Вибрация и удар. Метод измерения и оценки передаточной функции перчаток в области ладони

**ГОСТ Р ИСО 13753-99**

Вибрация и удар. Метод измерения передаточной функции упругих материалов при их нагружении системой «кисть - рука»

**13.180 Эргономика****ГОСТ 12.2.032-78**

ССБТ. Рабочее место при выполнении работ сидя. Общие эргономические требования

**ГОСТ 12.2.033-78**

ССБТ. Рабочее место при выполнении работ стоя. Общие эргономические требования

**ГОСТ 20.39.108-85**

Комплексная система общих технических требований. Требования по эргономике, обитаемости и технической эстетике. Номенклатура и порядок выбора. — *Взамен ГОСТ 22973-78*

**ГОСТ 29.05.002-82**

Система стандартов эргономических требований и эргономического обеспечения. Индикаторы цифровые знаковосинтезирующие. Общие эргономические требования

**ГОСТ 29.05.006-85**

Система стандартов эргономических требований и эргономического обеспечения. Трубки электронно-лучевые приемные. Общие эргономические требования. — *Взамен ГОСТ 23144-78*

**ГОСТ 30.001-83**

Система стандартов эргономики и технической эстетики. Основные положения

**ГОСТ ИСО 8995-2002**

Принципы зрительной эргономики. Освещение рабочих систем внутри помещений

**ГОСТ 21480-76**

Система «человек-машина». Мнемосхемы. Общие эргономические требования

**ГОСТ 21752-76**

Система «человек-машина». Маховики управления и штурвалы. Общие эргономические требования

**ГОСТ 21753-76**

Система «человек-машина». Рычаги управления. Общие эргономические требования

**ГОСТ 21786-76**

Система «человек-машина». Сигнализаторы звуковые неречевых сообщений. Общие эргономические требования

**ГОСТ 21829-76**

Система «человек-машина». Кодирование зрительной информации. Общие эргономические требования

**ГОСТ 21889-76**

Система «человек-машина». Кресло человека-оператора. Общие эргономические требования

**ГОСТ 21958-76**

Система «человек-машина». Зал и кабины операторов. Взаимное расположение рабочих мест. Общие эргономические требования

**ГОСТ 22269-76**

Система «человек-машина». Рабочее место оператора. Взаимное расположение элементов рабочего места. Общие эргономические требования

**ГОСТ 22613-77**

Система «человек-машина». Выключатели и переключатели поворотные. Общие эргономические требования

**ГОСТ 22614-77**

Система «человек-машина». Выключатели и переключатели клавишные и кнопочные. Общие эргономические требования

**ГОСТ 22615-77**

Система «человек-машина». Выключатели и переключатели типа тумблер. Общие эргономические требования

**ГОСТ 22902-78**

Система «человек-машина». Отсчетные устройства индикаторов визуальных. Общие эргономические требования

**ГОСТ 23000-78**

Система «человек-машина». Пульты управления. Общие эргономические требования

**ГОСТ Р 29.05.008-96**

Система стандартов эргономических требований и эргономического обеспечения. Рабочее место диспетчера служб управления воздушным движением. Общие эргономические требования

**ГОСТ Р 29.08.004-96**

Система стандартов эргономических требований и эргономического обеспечения. Рабочее место диспетчера служб управления воздушным движением. Методы оценки соответствия общим эргономическим требованиям

**ГОСТ Р ИСО 9241-3-2003**

Эргономические требования при выполнении офисных работ с использованием видеодисплейных терминалов (ВДТ). Часть 3. Требования к визуальному отображению информации

**ГОСТ Р ИСО 15265-2006**

Менеджмент риска. Основы стратегии оценки риска для предупреждения стресса и дискомфорта в термальных рабочих средах; (IDT)

**ГОСТ Р 50923-96**

Дисплей. Рабочее место оператора. Общие эргономические требования и требования к производственной среде. Методы измерения

**ГОСТ Р 50948-2001**

Средства отображения информации индивидуально-го пользования. Общие эргономические требования и требования безопасности. — *Взамен ГОСТ Р 50948-96*

**ГОСТ Р 50949-2001**

Средства отображения информации индивидуально-го пользования. Методы измерений и оценки эргономических параметров и параметров безопасности. — *Взамен ГОСТ Р 50949-96*

**ГОСТ Р 51503-99**

Приборы для измерения светотехнических характеристик средств отображения информации. Типы, основные параметры, общие технические требования

**ГОСТ Р 52324-2005****(ИСО 13406-2:2001)**

Эргономические требования к работе с визуальными дисплеями, основанными на плоских панелях. Часть 2. Эргономические требования к дисплеям с плоскими панелями; (MOD)

---

**13.200      Борьба с несчастными случаями и катастрофами**


---

**ГОСТ 22.0.03-97****ГОСТ Р 22.0.03-95**

Безопасность в чрезвычайных ситуациях. Природные чрезвычайные ситуации. Термины и определения *(содержит полный аутентичный текст ГОСТ Р 22.0.03-95)*

**ГОСТ 22.0.04-97****ГОСТ Р 22.0.04-95**

Безопасность в чрезвычайных ситуациях. Биологосоциальные чрезвычайные ситуации. Термины и определения *(содержит полный аутентичный текст ГОСТ Р 22.0.04-95)*

**ГОСТ 22.0.05-97****ГОСТ Р 22.0.05-94**

Безопасность в чрезвычайных ситуациях. Техногенные чрезвычайные ситуации. Термины и определения *(содержит полный аутентичный текст ГОСТ Р 22.0.05-94)*

**ГОСТ 22.0.06-97****ГОСТ Р 22.0.06-95**

Безопасность в чрезвычайных ситуациях. Источники природных чрезвычайных ситуаций. Поражающие факторы. Номенклатура параметров поражающих воздействий *(содержит полный аутентичный текст ГОСТ Р 22.0.06-95)*

**ГОСТ 22.0.07-97****ГОСТ Р 22.0.07-95**

Безопасность в чрезвычайных ситуациях. Источники техногенных чрезвычайных ситуаций. Классификация и номенклатура поражающих факторов и их параметров *(содержит полный аутентичный текст ГОСТ Р 22.0.07-95)*

**ГОСТ 22.0.09-97****ГОСТ Р 22.0.09-95**

Безопасность в чрезвычайных ситуациях. Чрезвычайные ситуации на акваториях. Термины и определения *(содержит полный аутентичный текст ГОСТ Р 22.0.09-95)*

**ГОСТ 22.1.01-97****ГОСТ Р 22.1.01-95**

Безопасность в чрезвычайных ситуациях. Мониторинг и прогнозирование. Основные положения *(содержит полный аутентичный текст ГОСТ Р 22.1.01-95)*

**ГОСТ 22.1.02-97****ГОСТ Р 22.1.02-95**

Безопасность в чрезвычайных ситуациях. Мониторинг и прогнозирование. Термины и определения *(содержит полный аутентичный текст ГОСТ Р 22.1.02-95)*

**ГОСТ 22.2.04-97****ГОСТ Р 22.2.04-94**

Безопасность в чрезвычайных ситуациях. Техногенные аварии и катастрофы. Метрологическое обеспечение контроля состояния сложных технических систем. Основные положения и правила *(содержит полный аутентичный текст ГОСТ Р 22.2.04-94)*

**ГОСТ 22.2.05-97****ГОСТ Р 22.2.05-94**

Безопасность в чрезвычайных ситуациях. Техногенные аварии и катастрофы. Нормируемые метрологические и точностные характеристики средств контроля и испытаний в составе сложных технических систем. Формы и процедуры их метрологического обслуживания. Основные положения и правила *(содержит полный аутентичный текст ГОСТ Р 22.2.05-94)*

**ГОСТ 22.3.01-97****ГОСТ Р 22.3.01-94**

Безопасность в чрезвычайных ситуациях. Жизнеобеспечение населения в чрезвычайных ситуациях. Общие требования *(содержит полный аутентичный текст ГОСТ Р 22.3.01-94)*

**ГОСТ 22.3.03-97****ГОСТ Р 22.3.03-94**

Безопасность в чрезвычайных ситуациях. Защита населения. Основные положения *(содержит полный аутентичный текст ГОСТ Р 22.3.03-94)*

**ГОСТ 22.6.01-97****ГОСТ Р 22.6.01-95**

Безопасность в чрезвычайных ситуациях. Защита систем хозяйственно-питьевого водоснабжения. Общие требования *(содержит полный аутентичный текст ГОСТ Р 22.6.01-95)*

**ГОСТ 22.6.02-97****ГОСТ Р 22.6.02-95**

Безопасность в чрезвычайных ситуациях. Мобильные средства очистки поверхностных вод. Общие технические требования *(содержит полный аутентичный текст ГОСТ Р 22.6.02-95)*

**ГОСТ 22.9.01-97****ГОСТ Р 22.9.01-95**

Безопасность в чрезвычайных ситуациях. Аварийно-спасательный инструмент и оборудование. Общие технические требования *(содержит полный аутентичный текст ГОСТ Р 22.9.01-95)*

**ГОСТ 22.9.02-97****ГОСТ Р 22.9.02-95**

Безопасность в чрезвычайных ситуациях. Режимы деятельности спасателей, использующих средства индивидуальной защиты при ликвидации последствий аварий на химически опасных объектах. Общие требования *(содержит полный аутентичный текст ГОСТ Р 22.9.02-95)*

**ГОСТ 22.9.03-97****ГОСТ Р 22.9.03-95**

Безопасность в чрезвычайных ситуациях. Средства инженерного обеспечения аварийно-спасательных работ. Общие технические требования *(содержит полный аутентичный текст ГОСТ Р 22.9.03-95)*

**ГОСТ 22.9.04-97****ГОСТ Р 22.9.04-95**

Безопасность в чрезвычайных ситуациях. Средства поиска людей в завалах. Общие технические требования *(содержит полный аутентичный текст ГОСТ Р 22.9.04-95)*

**ГОСТ 22.9.05-97****ГОСТ Р 22.9.05-95**

Безопасность в чрезвычайных ситуациях. Комплексы средств индивидуальной защиты спасателей. Общие технические требования *(содержит полный аутентичный текст ГОСТ Р 22.9.05-95)*

**ГОСТ Р 22.0.01-94**

Безопасность в чрезвычайных ситуациях. Основные положения

**ГОСТ Р 22.0.02-94**

Безопасность в чрезвычайных ситуациях. Термины и определения

**ГОСТ Р 22.0.03-95**

Безопасность в чрезвычайных ситуациях. Природные чрезвычайные ситуации. Термины и определения *(принят в качестве межгосударственного стандарта)*

**ГОСТ Р 22.0.04-95**

Безопасность в чрезвычайных ситуациях. Биолого-социальные чрезвычайные ситуации. Термины и определения *(принят в качестве межгосударственного стандарта)*

**ГОСТ Р 22.0.05-94**

Безопасность в чрезвычайных ситуациях. Техногенные чрезвычайные ситуации. Термины и определения *(принят в качестве межгосударственного стандарта)*

**ГОСТ Р 22.0.06-95**

Безопасность в чрезвычайных ситуациях. Источники природных чрезвычайных ситуаций. Поражающие факторы. Номенклатура параметров поражающих воздействий *(принят в качестве межгосударственного стандарта)*

**ГОСТ Р 22.0.07-95**

Безопасность в чрезвычайных ситуациях. Источники техногенных чрезвычайных ситуаций. Классификация и номенклатура поражающих факторов и их параметров *(принят в качестве межгосударственного стандарта)*

**ГОСТ Р 22.0.08-96**

Безопасность в чрезвычайных ситуациях. Техногенные чрезвычайные ситуации. Взрывы. Термины и определения

**ГОСТ Р 22.0.09-95**

Безопасность в чрезвычайных ситуациях. Чрезвычайные ситуации на акваториях. Термины и определения *(принят в качестве межгосударственного стандарта)*

**ГОСТ Р 22.0.10-96**

Безопасность в чрезвычайных ситуациях. Правила нанесения на карты обстановки о чрезвычайных ситуациях. Условные обозначения

**ГОСТ Р 22.0.11-99**

Безопасность в чрезвычайных ситуациях. Предупреждение природных чрезвычайных ситуаций. Термины и определения

**ГОСТ Р 22.1.01-95**

Безопасность в чрезвычайных ситуациях. Мониторинг и прогнозирование. Основные положения *(принят в качестве межгосударственного стандарта)*

**ГОСТ Р 22.1.02-95**

Безопасность в чрезвычайных ситуациях. Мониторинг и прогнозирование. Термины и определения *(принят в качестве межгосударственного стандарта)*

**ГОСТ Р 22.1.04-96**

Безопасность в чрезвычайных ситуациях. Мониторинг аэрокосмический. Номенклатура контролируемых параметров чрезвычайных ситуаций

**ГОСТ Р 22.2.03-97**

Безопасность в чрезвычайных ситуациях. Паспорт безопасности административно-территориальных единиц. Общие положения

**ГОСТ Р 22.2.04-94**

Безопасность в чрезвычайных ситуациях. Техногенные аварии и катастрофы. Метрологическое обеспечение контроля состояния сложных технических систем. Основные положения и правила *(принят в качестве межгосударственного стандарта)*

**ГОСТ Р 22.2.05-94**

Безопасность в чрезвычайных ситуациях. Техногенные аварии и катастрофы. Нормируемые метрологические и точностные характеристики средств контроля и испытаний в составе сложных технических систем. Формы и процедуры их метрологического обслуживания. Основные положения и правила *(принят в качестве межгосударственного стандарта)*

**ГОСТ Р 22.2.08-96**

Безопасность в чрезвычайных ситуациях. Безопасность движения поездов. Термины и определения

**ГОСТ Р 22.3.01-94**

Безопасность в чрезвычайных ситуациях. Жизнеобеспечение населения в чрезвычайных ситуациях. Общие требования *(принят в качестве межгосударственного стандарта)*

**ГОСТ Р 22.3.02-94**

Безопасность в чрезвычайных ситуациях. Лечебно-эвакуационное обеспечение населения. Общие требования

**ГОСТ Р 22.3.03-94**

Безопасность в чрезвычайных ситуациях. Защита населения. Основные положения *(принят в качестве межгосударственного стандарта)*

**ГОСТ Р 22.3.05-96**

Безопасность в чрезвычайных ситуациях. Жизнеобеспечение населения в чрезвычайных ситуациях. Термины и определения

**ГОСТ Р 22.6.01-95**

Безопасность в чрезвычайных ситуациях. Защита систем хозяйственно-питьевого водоснабжения. Общие требования *(принят в качестве межгосударственного стандарта)*

**ГОСТ Р 22.6.02-95**

Безопасность в чрезвычайных ситуациях. Мобильные средства очистки поверхностных вод. Общие технические требования *(принят в качестве межгосударственного стандарта)*

**ГОСТ Р 22.8.01-96**

Безопасность в чрезвычайных ситуациях. Ликвидация чрезвычайных ситуаций. Общие требования

**ГОСТ Р 22.8.04-96**

Безопасность в чрезвычайных ситуациях. Технические средства санитарной обработки людей. Дезинфекционно-душевые установки. Общие технические требования

**ГОСТ Р 22.8.07-99**

Безопасность в чрезвычайных ситуациях. Аварийно-спасательные работы при ликвидации чрезвычайных ситуаций, вызванных опасными гидрологическими явлениями на акваториях. Общие требования

**ГОСТ Р 22.9.01-95**

Безопасность в чрезвычайных ситуациях. Аварийно-спасательный инструмент и оборудование. Общие технические требования *(принят в качестве межгосударственного стандарта)*

**ГОСТ Р 22.9.02-95**

Безопасность в чрезвычайных ситуациях. Режимы деятельности спасателей, использующих средства индивидуальной защиты при ликвидации последствий аварий на химически опасных объектах. Общие требования *(принят в качестве межгосударственного стандарта)*

**ГОСТ Р 22.9.03-95**

Безопасность в чрезвычайных ситуациях. Средства инженерного обеспечения аварийно-спасательных работ. Общие технические требования *(принят в качестве межгосударственного стандарта)*

**ГОСТ Р 22.9.04-95**

Безопасность в чрезвычайных ситуациях. Средства поиска людей в завалах. Общие технические требования *(принят в качестве межгосударственного стандарта)*

**ГОСТ Р 22.9.05-95**

Безопасность в чрезвычайных ситуациях. Комплексы средств индивидуальной защиты спасателей. Общие технические требования *(принят в качестве межгосударственного стандарта)*

**ГОСТ Р 22.9.06-96**

Безопасность в чрезвычайных ситуациях. Спасательные эластомерные силовые конструкции. Общие технические требования

**ГОСТ Р 22.9.08-2005**

Безопасность в чрезвычайных ситуациях. Аварийно-спасательные средства парашютного десантирования. Классификация. Общие технические требования

**ГОСТ Р 22.10.01-2001**

Безопасность в чрезвычайных ситуациях. Оценка ущерба. Термины и определения

**ГОСТ Р 42.0.01-2000**

Гражданская оборона. Основные положения

**ГОСТ Р 42.0.02-2001**

Гражданская оборона. Термины и определения основных понятий

**ГОСТ Р 50983-96**

Инструмент аварийно-спасательный переносной с гидроприводом. Общие технические требования



**ГОСТ Р 50984-96**

Инструмент аварийно-спасательный переносной с гидроприводом. Цилиндры гидравлические. Основные параметры и размеры. Методы испытаний и контроля

**ГОСТ Р 50985-96**

Инструмент аварийно-спасательный переносной с гидроприводом. Ножницы комбинированные. Основные параметры и размеры. Методы испытаний и контроля

**ГОСТ Р 50986-96**

Инструмент аварийно-спасательный переносной с гидроприводом. Ножницы челюстные. Основные параметры и размеры. Методы испытаний и контроля

**ГОСТ Р 50987-96**

Инструмент аварийно-спасательный переносной с гидроприводом. Установка насосная с мускульным приводом. Основные параметры и размеры. Методы испытаний и контроля

**ГОСТ Р 51542-2000**

Инструмент аварийно-спасательный переносной. Классификация

**ГОСТ Р 51543-2000**

Инструмент аварийно-спасательный переносной с гидроприводом. Установка насосная с электроприводом. Основные параметры и размеры. Требования безопасности. Методы испытаний и контроля

**ГОСТ Р 51544-2000**

Инструмент аварийно-спасательный переносной с гидроприводом. Катушки с гидролиниями. Основные параметры и размеры. Методы испытаний и контроля

**ГОСТ Р 51545-2000**

Инструмент аварийно-спасательный переносной с гидроприводом. Установка насосная с мотоприводом. Основные параметры и размеры. Требования безопасности. Методы испытаний и контроля

**ГОСТ Р 51546-2000**

Инструмент аварийно-спасательный переносной с гидроприводом. Расширитель. Основные параметры и размеры. Методы испытаний и контроля

---

**13.220 Защита от пожаров**


---

**ГОСТ 12.1.033-81**

ССБТ. Пожарная безопасность. Термины и определения

**ГОСТ Р 50571.17-2000**

**(МЭК 60346-4-482-82)**

Электроустановки зданий. Часть 4. Требования по обеспечению безопасности. Глава 48. Выбор мер защиты в зависимости от внешних условий. Раздел 482. Защита от пожара

**ГОСТ Р 52136-2003**

**(МЭК 61779-1:1998)**

Газоанализаторы и сигнализаторы горючих газов и паров электрические. Часть 1. Общие требования и методы испытаний

**ГОСТ Р 52137-2003**

**(МЭК 61779-2:1998)**

Газоанализаторы и сигнализаторы горючих газов и паров электрические. Часть 2. Требования к приборам группы I с верхним пределом измерений объемной доли метана в воздухе не более 5 %

**ГОСТ Р 52138-2003**

**(МЭК 61779-3:1998)**

Газоанализаторы и сигнализаторы горючих газов и паров электрические. Часть 3. Требования к приборам группы I с верхним пределом измерений объемной доли метана в воздухе до 100 %

**ГОСТ Р 52139-2003**

**(МЭК 61779-4:1998)**

Газоанализаторы и сигнализаторы горючих газов и паров электрические. Часть 4. Требования к приборам группы II с верхним пределом измерений содержания горючих газов до 100 % нижнего концентрационного предела распространения пламени

**ГОСТ Р 52140-2003**

**(МЭК 61779-5:1998)**

Газоанализаторы и сигнализаторы горючих газов и паров электрические. Часть 5. Требования к приборам группы II с верхним пределом измерений объемной доли газа до 100 %

---

**13.220.01 Защита от пожаров**


---

**ГОСТ 12.1.004-91**

ССБТ. Пожарная безопасность. Общие требования. — *Взамен ГОСТ 12.1.004-85*

**ГОСТ 12.1.018-93**

ССБТ. Пожаровзрывобезопасность статического электричества. Общие требования. — *Взамен ГОСТ 12.1.018-86*

**ГОСТ 12.1.041-83**

ССБТ. Пожаровзрывобезопасность горючих пылей. Общие требования

---

**13.220.10 Пожаротушение**


---

**ГОСТ 4.99-83**

СПКП. Пенообразователи для тушения пожаров. Номенклатура показателей

**ГОСТ 4.106-83**

СПКП. Газовые огнетушащие составы. Номенклатура показателей

**ГОСТ 4.107-83**

СПКП. Порошки огнетушащие. Номенклатура показателей

**ГОСТ 4.132-85**

СПКП. Огнетушители. Номенклатура показателей

**ГОСТ 4.331-85**

СПКП. Мотопомпы пожарные. Номенклатура показателей

**ГОСТ 4.332-85**

СПКП. Автомобили пожарные тушения. Номенклатура показателей

**ГОСТ 4.445-86**

СПКП. Станции зарядные для огнетушителей. Номенклатура показателей

**ГОСТ 12.1.114-82**ССБТ. Пожарные машины и оборудование. Обозначения условные графические. — *Взамен ГОСТ 22026-76***ГОСТ 12.2.037-78**

ССБТ. Техника пожарная. Требования безопасности

**ГОСТ 12.2.047-86**ССБТ. Пожарная техника. Термины и определения. — *Взамен ГОСТ 12.2.047-80***ГОСТ 12.3.046-91**

ССБТ. Установки пожаротушения автоматические. Общие технические требования

**ГОСТ 2071-69**Зажимы для пожарных рукавов. Технические условия. — *Взамен ГОСТ 2071-43***ГОСТ 7040-93**Пояс пожарный спасательный. Технические условия. — *Взамен ГОСТ 7040-65***ГОСТ 7041-71**Карабин пожарный. Технические условия. — *Взамен ГОСТ 7041-57***ГОСТ 7499-71**Колонка пожарная. Технические условия. — *Взамен ГОСТ 7499-55***ГОСТ 8220-85**Гидранты пожарные подземные. Технические условия. — *Взамен ГОСТ 8220-62***ГОСТ 8554-89**Техника пожарная. Мотопомпы. Приемка и методы испытаний. — *Взамен ГОСТ 8554-69***ГОСТ 8556-72**Лестницы пожарные ручные деревянные. Технические условия. — *Взамен ГОСТ 8556-57***ГОСТ 9923-80**Ствол пожарный ручной. Технические условия. — *Взамен ГОСТ 9923-67 (стандарт действует только на территории Российской Федерации)***ГОСТ 14279-79**Водосборник рукавный. Технические условия. — *Взамен ГОСТ 14279-69***ГОСТ 14286-69**

Ключи для пожарной соединительной арматуры. Технические условия

**ГОСТ 16097-83**Заряды химические к огнетушителям. Технические условия. — *Взамен ГОСТ 16097-70***ГОСТ 16714-71**Инструмент пожарный ручной немеханизированный. Технические условия. — *Взамен ГОСТ 1098-59, ГОСТ 1099-62, ГОСТ 8221-56, ГОСТ 8222-56***ГОСТ 26952-86**

Порошки огнетушащие. Общие технические требования и методы испытаний

**ГОСТ 27331-87**

Пожарная техника. Классификация пожаров

**ГОСТ 28130-89**

Пожарная техника. Огнетушители, установки пожаротушения и пожарной сигнализации. Обозначения условные графические

**ГОСТ 28352-89**Головки соединительные для пожарного оборудования. Типы, основные параметры и размеры. — *Взамен ГОСТ 2217-76, ГОСТ 12964-80***ГОСТ Р 12.2.144-2005**

ССБТ. Автомобили пожарные. Требования безопасности. Методы испытаний

**ГОСТ Р 50398-92**Гидроэлеватор пожарный. Технические условия. — *Взамен ГОСТ 7498-75***ГОСТ Р 50399-92**Стволы воздушно-пенные. Технические условия. — *Взамен ГОСТ 11101-73***ГОСТ Р 50400-92**Разветвления рукавные. Технические условия. — *Взамен ГОСТ 8037-80***ГОСТ Р 50401-92**Сетки всасывающие. Технические условия. — *Взамен ГОСТ 12963-80***ГОСТ Р 50408-92**Пеносмесители. Технические условия. — *Взамен ГОСТ 7183-72***ГОСТ Р 50409-92**Генераторы пены средней кратности. Технические условия. — *Взамен ГОСТ 12962-80***ГОСТ Р 50588-93**

Пенообразователи для тушения пожаров. Общие технические требования и методы испытаний

**ГОСТ Р 50680-94**

Установки водяного пожаротушения автоматические. Общие технические требования. Методы испытаний

## 13.220.10

### ГОСТ Р 50800-95

Установки пенного пожаротушения автоматические. Общие технические требования. Методы испытаний

### ГОСТ Р 50969-96

Установки газового пожаротушения автоматические. Общие технические требования. Методы испытаний

### ГОСТ Р 50982-2003

Техника пожарная. Инструмент для проведения специальных работ на пожаре. Общие технические требования. Методы испытаний. — *Взамен ГОСТ Р 50982-96*

### ГОСТ Р 51017-97

Техника пожарная. Огнетушители передвижные. Общие технические требования. Методы испытаний

### ГОСТ Р 51043-2002

Установки водяного и пенного пожаротушения автоматические. Оросители. Общие технические требования. Методы испытаний. — *Взамен ГОСТ Р 51043-97*

### ГОСТ Р 51046-97

Техника пожарная. Генераторы огнетушащего аэрозоля. Типы и основные параметры

### ГОСТ Р 51049-97

Техника пожарная. Рукава пожарные напорные. Общие технические требования. Методы испытаний

### ГОСТ Р 51052-2002

Установки водяного и пенного пожаротушения автоматические. Узлы управления. Общие технические требования. Методы испытаний. — *Взамен ГОСТ Р 51052-97*

### ГОСТ Р 51091-97

Установки порошкового пожаротушения автоматические. Типы и основные параметры

### ГОСТ Р 51114-97

Установки пенного пожаротушения автоматические. Дозаторы. Общие технические требования. Методы испытаний

### ГОСТ Р 51115-97

Техника пожарная. Стволы пожарные лафетные комбинированные. Общие технические требования. Методы испытаний

### ГОСТ Р 51737-2001

Установки водяного и пенного пожаротушения автоматические. Муфты трубопроводные разъемные. Общие технические требования. Методы испытаний

### ГОСТ Р 52283-2004

Насосы центробежные пожарные. Общие технические требования. Методы испытаний

### ГОСТ Р 52284-2004

Автолестницы пожарные. Общие технические требования. Методы испытаний

### ГОСТ Р 52316-2005

Техника пожарная. Клапаны термозапорные. Общие технические требования. Методы испытаний

---

## 13.220.20 Противопожарные средства

---

### ГОСТ 12.4.009-83

ССБТ. Пожарная техника для защиты объектов. Основные виды. Размещение и обслуживание. — *Взамен ГОСТ 12.4.009-75*

### ГОСТ 22522-91

Извещатели радиоизотопные пожарные. Общие технические условия. — *Взамен ГОСТ 22522-77, ГОСТ 26017-83, ГОСТ 24483-80*

### ГОСТ Р 12.3.047-98

ССБТ. Пожарная безопасность технологических процессов. Общие требования. Методы контроля

### ГОСТ Р 50898-96

Извещатели пожарные. Огневые испытания

### ГОСТ Р 51057-2001

Техника пожарная. Огнетушители переносные. Общие технические требования. Методы испытаний. — *Взамен ГОСТ Р 51057-97*

### ГОСТ Р 51063-97

Пыль инертная. Методы испытаний

### ГОСТ Р 51089-97

Приборы приемно-контрольные и управления пожарные. Общие технические требования и методы испытаний

### ГОСТ Р 51844-2001

Техника пожарная. Шкафы пожарные. Общие технические требования. Методы испытаний

---

## 13.220.40 Воспламеняемость, поведение материалов и продуктов при горении

---

### ГОСТ 12.1.044-89

#### (ИСО 4589-84)

ССБТ. Пожаровзрывоопасность веществ и материалов. Номенклатура показателей и методы их определения. — *Взамен ГОСТ 12.1.044-84*

### ГОСТ ИСО 6925-2002

Покрывтия напольные текстильные. Метод оценки характеристики горения с использованием таблетки

### ГОСТ 27483-87

#### (МЭК 695-2-1-80)

Испытания на пожароопасность. Методы испытаний. Испытания нагретой проволокой

### ГОСТ Р 50810-95

Пожарная безопасность текстильных материалов. Ткани декоративные. Метод испытания на воспламеняемость и классификация

### ГОСТ Р МЭК 60695-1-1-2003

Испытания на пожарную опасность. Часть 1-1. Руководство по оценке пожарной опасности электро-технических изделий. Основные положения

---

**13.220.50 Огнестойкость строительных материалов и элементов**


---

**ГОСТ 21718-84**

Материалы строительные. Дилекометрический метод измерения влажности. — *Взамен ГОСТ 21718-76, ГОСТ 23422-79*

**ГОСТ 30244-94**

Материалы строительные. Методы испытаний на горючесть

**ГОСТ 30247.0-94  
(ИСО 834-75)**

Конструкции строительные. Методы испытаний на огнестойкость. Общие требования. — *Взамен СТ СЭВ 1000-78*

**ГОСТ 30247.1-94  
(ИСО 834-75)**

Конструкции строительные. Методы испытаний на огнестойкость. Несущие и ограждающие конструкции. — *Взамен СТ СЭВ 1000-78, СТ СЭВ 5062-85*

**ГОСТ 30402-96**

Материалы строительные. Метод испытания на воспламеняемость

**ГОСТ 30403-96**

Конструкции строительные. Метод определения пожарной опасности

---



---

**13.230 Взрывозащита**


---

**ГОСТ 12.1.010-76**

ССБТ. Взрывобезопасность. Общие требования

**ГОСТ 12.2.059-81**

ССБТ. Приборы электровзрывания рудничные. Требования безопасности

---



---

**13.260 Защита от электрического удара**


---

**ГОСТ 12.1.002-84**

ССБТ. Электрические поля промышленной частоты. Допустимые уровни напряженности и требования к проведению контроля на рабочих местах. — *Взамен ГОСТ 12.1.002-75*

**ГОСТ 12.1.009-76**

ССБТ. Электробезопасность. Термины и определения

**ГОСТ 12.1.019-79**

ССБТ. Электробезопасность. Общие требования и номенклатура видов защиты

**ГОСТ 12.1.030-81**

ССБТ. Электробезопасность. Защитное заземление, зануление

**ГОСТ 12.1.038-82**

ССБТ. Электробезопасность. Предельно допустимые значения напряжений прикосновения и токов

**ГОСТ 12.1.051-90**

ССБТ. Электробезопасность. Расстояния безопасности в охранной зоне линий электропередачи напряжением свыше 1000 В

**ГОСТ 12.4.124-83**

ССБТ. Средства защиты от статического электричества. Общие технические требования

**ГОСТ 12.4.154-85**

ССБТ. Устройства экранирующие для защиты от электрических полей промышленной частоты. Общие технические требования, основные параметры и размеры

**ГОСТ 11516-94  
(МЭК 900-87)**

Ручные инструменты для работ под напряжением до 1000 В переменного и 1500 В постоянного тока. Общие требования и методы испытаний. — *Взамен ГОСТ 11516-79*

**ГОСТ 20494-2001**

Штанги изолирующие оперативные и штанги переносных заземлений. Общие технические условия. — *Взамен ГОСТ 20494-90*

**ГОСТ 30331.3-95  
(МЭК 364-4-41-92)  
ГОСТ Р 50571.3-94  
(МЭК 364-4-41-92)**

Электроустановки зданий. Часть 4. Требования по обеспечению безопасности. Защита от поражений электрическим током (*содержит полный аутентичный текст ГОСТ Р 50571.3-94*)

**ГОСТ 30331.8-95  
(МЭК 364-4-47-81)  
ГОСТ Р 50571.8-94  
(МЭК 364-4-47-81)**

Электроустановки зданий. Часть 4. Требования по обеспечению безопасности. Общие требования по применению мер защиты для обеспечения безопасности. Требования по применению мер защиты от поражения электрическим током (*содержит полный аутентичный текст ГОСТ Р 50571.8-94*)

**ГОСТ Р МЭК 536-94**

Классификация электротехнического и электронного оборудования по способу защиты от поражения электрическим током

**ГОСТ Р 50267.0.4-99  
(МЭК 60601-1-4-96)**

Изделия медицинские электрические. Часть 1. Общие требования безопасности. 4. Требования безопасности к программируемым медицинским электронным системам

**ГОСТ Р 50571.3-94  
(МЭК 364-4-41-92)**

Электроустановки зданий. Часть 4. Требования по обеспечению безопасности. Защита от поражения электрическим током (*принят в качестве межгосударственного стандарта*)

**ГОСТ Р 50571.8-94****(МЭК 364-4-47-81)**

Электроустановки зданий. Часть 4. Требования по обеспечению безопасности. Общие требования по применению мер защиты для обеспечения безопасности. Требования по применению мер защиты от поражения электрическим током *(принят в качестве межгосударственного стандарта)*

**ГОСТ Р 50571.23-2000****(МЭК 60364-7-704-89)**

Электроустановки зданий. Часть 7. Требования к специальным электроустановкам. Раздел 704. Электроустановки строительных площадок

**ГОСТ Р 50940-96**

Устройства электрошоковые. Общие технические условия

**ГОСТ Р 51374-99****(МЭК 60335-2-58-95)**

Безопасность бытовых и аналогичных электрических приборов. Частные требования к электрическим посудомоечным машинам для предприятий общественного питания

---

**13.280      Защита от радиационного излучения**


---

**ГОСТ 4.70-81**

СПКП. Рецептуры дезактивирующие. Номенклатура показателей

**ГОСТ 12.1.006-84**

ССБТ. Электромагнитные поля радиочастот. Допустимые уровни на рабочих местах и требования к проведению контроля. — *Взамен ГОСТ 12.1.006-76*

**ГОСТ 12.1.031-81**

ССБТ. Лазеры. Методы дозиметрического контроля лазерного излучения

**ГОСТ 12.1.040-83**

ССБТ. Лазерная безопасность. Общие положения

**ГОСТ 12.1.048-85**

ССБТ. Контроль радиационный при захоронении радиоактивных отходов. Номенклатура контролируемых параметров

**ГОСТ 12.4.120-83**

ССБТ. Средства коллективной защиты от ионизирующих излучений. Общие технические требования

**ГОСТ 12.4.123-83**

ССБТ. Средства коллективной защиты от инфракрасных излучений. Общие технические требования

**ГОСТ 16950-81**

Техника радиационно-защитная. Термины и определения. — *Взамен ГОСТ 16950-71*

**ГОСТ 17925-72**

Знак радиационной опасности

**ГОСТ 18325-80**

Мебель лабораторная для работы с радиоактивными веществами. Общие технические требования. — *Взамен ГОСТ 18325-73*

**ГОСТ 19465-74**

Покрытия полимерные защитные для улучшения радиационной обстановки. Термины и определения

**ГОСТ 23255-78**

Средства индивидуальной защиты от радиоактивных веществ. Термины и определения

**ГОСТ 23308-78**

Шкафы вытяжные радиохимические. Общие технические требования

**ГОСТ 24156-80**

Распылители парозежекционные. Общие технические условия

**ГОСТ 25230-82**

Манипуляторы для дистанционной работы с радиоактивными веществами. Ряды грузоподъемности

**ГОСТ 25645.201-83**

Безопасность радиационная экипажа космического аппарата в космическом полете. Термины и определения

**ГОСТ 25645.202-83**

Безопасность радиационная экипажа космического аппарата в космическом полете. Требования к индивидуальному и бортовому дозиметрическому контролю

**ГОСТ 25645.203-83**

Безопасность радиационная экипажа космического аппарата в космическом полете. Модель тела человека для расчета тканевой дозы

**ГОСТ 25645.204-83**

Безопасность радиационная экипажа космического аппарата в космическом полете. Методика расчета экранированности точек внутри фантома

**ГОСТ 25645.211-85**

Безопасность радиационная экипажа космического аппарата в космическом полете. Характеристики ядерного взаимодействия протонов

**ГОСТ 25645.212-85**

Безопасность радиационная экипажа космического аппарата в космическом полете. Характеристики ядерных взаимодействий многозарядных ионов

**ГОСТ 25645.214-85**

Безопасность радиационная экипажа космического аппарата в космическом полете. Модель обобщенного радиобиологического эффекта

**ГОСТ 25645.215-85**

Безопасность радиационная экипажа космического аппарата в космическом полете. Нормы безопасности при продолжительности полетов до трех лет

**ГОСТ 25645.218-90**

Безопасность радиационная экипажа космического аппарата в космическом полете. Зависимость коэффициента качества космических излучений от линейной энергии

**ГОСТ 25645.219-90**

Безопасность радиационная экипажа космического аппарата в космическом полете. Модель учета влияния пространственной неравномерности радиационного воздействия на обобщенный радиобиологический эффект

**ГОСТ 26797-85**

Защита оборудования проводной связи и обслуживающего персонала от влияния электромагнитных полей. Методы измерений

**ГОСТ 27488.15-90**

Гражданская оборона. Защита сельскохозяйственных животных от радиоактивных веществ при авариях на радиационно опасных объектах народного хозяйства. Общие требования

**ГОСТ 27890-88****(ИСО 4624-78)**

Покрyтия лакокрасочные защитные дезактивируемые. Метод определения адгезионной прочности нормальным отрывом

**ГОСТ 27891-88****(ИСО 4624-78)**

Покрyтия полимерные защитные изолирующие, локализирующие, дезактивирующие и аккумулярующие. Метод определения качества снимаемости

**ГОСТ 28948-91**

Столы лабораторные для работы с радиоактивными веществами. Технические условия

**ГОСТ 28970-91**

Покрyтия полимерные защитные изолирующие, дезактивирующие, локализирующие для улучшения радиационной обстановки радиационно-защитных камер и боксов. Требования к технологическому процессу

**СТ СЭВ 235-83**

Блоки радиационно-защитные свинцовые. Общие технические условия

**СТ СЭВ 236-83**

Блоки радиационно-защитные свинцовые сплошные. Типоразмеры

**СТ СЭВ 237-83**

Блоки радиационно-защитные свинцовые с люком. Конструкция и типоразмеры

**СТ СЭВ 1630-79**

Изделия радиационно-защитной техники. Экраны наборные из блоков защитных свинцовых. Общие технические условия

**СТ СЭВ 4267-83**

Защита оборудования проводной связи и обслуживающего персонала от влияния электромагнитных полей. Термины и определения

**СТ СЭВ 5202-85**

Кожухи защитные рентгеновских трубок. Присоединительные размеры

**ГОСТ Р 22.3.04-96**

Безопасность в чрезвычайных ситуациях. Контроль населения дозиметрический. Метод определения поглощенных доз внешнего гамма-излучения по спектрам электронного парамагнитного резонанса зубной эмали

**ГОСТ Р 22.3.06-97**

Безопасность в чрезвычайных ситуациях. Средства индивидуальной защиты от радиоактивных веществ. Общие технические требования

**ГОСТ Р МЭК 580-95**

Измеритель произведения экспозиционной дозы на площадь

**ГОСТ Р МЭК 1066-93**

Системы дозиметрические термолюминесцентные для индивидуального контроля и мониторинга окружающей среды. Общие технические требования и методы испытаний

**ГОСТ Р 50089-2003**

Отходы радиоактивные. Определение долговременной устойчивости отвержденных высокоактивных отходов к альфа-излучению. — *Взамен ГОСТ Р 50089-92*

**ГОСТ Р 50267.0.3-99****(МЭК 60601-1-3-94)**

Изделия медицинские электрические. Часть 1. Общие требования безопасности. 3. Общие требования к защите от излучения в диагностических рентгеновских аппаратах

**ГОСТ Р 50723-94**

Лазерная безопасность. Общие требования безопасности при разработке и эксплуатации лазерных изделий

**ГОСТ Р 50830-95****(ИСО 1677-77)**

Источники закрытые радиоактивные. Общие положения

**ГОСТ Р 51037-97**

Покрyтия полимерные защитные изолирующие, локализирующие, локализирующие пылеподавляющие и дезактивирующие. Общие технические требования

**ГОСТ Р 51824-2001**

Контейнеры защитные невозвратные для радиоактивных отходов из конструкционных материалов на основе бетона. Общие технические требования

**ГОСТ Р 51882-2002**

Изделия теплоизоляционные радиационно стойкие для атомных станций. Общие технические требования

**ГОСТ Р 52126-2003**

Отходы радиоактивные. Определение химической устойчивости отвержденных высокоактивных отходов методом длительного выщелачивания

---

**13.300 Защита от опасных грузов**

---

**ГОСТ 12.1.007-76**

ССБТ. Вредные вещества. Классификация и общие требования безопасности

**ГОСТ 12916-89**

Транспортирование радиоактивных веществ. Термины и определения. — *Взамен ГОСТ 12916-80, ГОСТ 19541-80*

**ГОСТ 19747-74**

Транспортирование взрывчатых материалов в контейнерах. Общие требования

**ГОСТ 26319-84**

Грузы опасные. Упаковка. — *Взамен ГОСТ 10.74-74*

---

**13.310 Защита от преступлений**

---

**ГОСТ 31281-2004**

Устройства запорно-пломбировочные для транспорта и контейнеров общего и специального назначения. Общие технические требования

**ГОСТ 31282-2004**

Устройства пломбировочные. Классификация

**ГОСТ 31283-2004**

Пломбы индикаторные. Общие технические требования

**ГОСТ Р 41.62-2001****(Правила ЕЭК ООН № 62)**

Единообразные предписания, касающиеся официального утверждения механических транспортных средств с рулем мотоциклетного типа в отношении их защиты от угона. — *Взамен ГОСТ Р ЕЭК ООН № 62-96*

**ГОСТ Р 50741-95**

Газовое оружие самообороны. Газовые пистолеты, револьверы, стреляющие устройства и газовое бесствольное оружие. Требования безопасности. Виды и методы контроля при сертификационных испытаниях на безопасность

**ГОСТ Р 50742-95**

Патроны к газовым пистолетам, револьверам, стреляющим устройствам и газовому бесствольному оружию. Требования безопасности. Виды и методы контроля при сертификационных испытаниях на безопасность

**ГОСТ Р 50743-95**

Газовое оружие самообороны. Механические распылители, аэрозольные и другие устройства, снаряженные слезоточивыми или раздражающими веществами. Требования безопасности. Виды и методы контроля при сертификационных испытаниях на безопасность

**ГОСТ Р 51053-97**

Замки сейфовые. Требования и методы испытаний на устойчивость к криминальному открыванию и взлому

**ГОСТ Р 51072-2005**

Двери защитные. Общие технические требования и методы испытаний на устойчивость к взлому, пулестойкость и огнестойкость. — *Взамен ГОСТ Р 51072-97*

**ГОСТ Р 51110-97**

Средства защитные банковские. Общие технические требования

**ГОСТ Р 51111-97**

Средства защитные банковские. Правила приемки и методы испытаний

**ГОСТ Р 51112-97**

Средства защитные банковские. Требования по пулестойкости и методы испытаний

**ГОСТ Р 51113-97**

Средства защитные банковские. Требования по устойчивости к взлому и методы испытаний

**ГОСТ Р 51221-98**

Средства защитные банковские. Термины и определения

**ГОСТ Р 51222-98**

Средства защитные банковские. Жалюзи. Общие технические условия

**ГОСТ Р 51223-98**

Средства защитные банковские. Шлюзы для передачи ценностей. Общие технические условия

**ГОСТ Р 51224-98**

Средства защитные банковские. Двери и люки. Общие технические условия

**ГОСТ Р 51589-2000**

Оружие самообороны бесствольное огнестрельное (комплекс «ОСА»). Общие технические требования и методы испытаний

**ГОСТ Р 52202-2004****(ИСО 830-99)**

Контейнеры грузовые. Термины и определения

**ГОСТ Р 52259-2004**

Устройства пломбировочные электронные. Общие технические требования

**ГОСТ Р 52326-2005**

Устройства пломбировочные. Учет, контроль и утилизация

**ГОСТ Р 52365-2005**

Устройства пломбировочные. Требования к методам испытаний стойкости защитных свойств и устойчивости к несанкционированному вскрытию

**ГОСТ Р 52434-2005**

(МЭК 60839-2-3:1987)

Извещатели охранные опτικο-электронные активные. Общие технические требования и методы испытаний; (MOD)

**ГОСТ Р 52437-2005**

Средства защитные банковские. Депозитные и индивидуальные сейфы. Общие технические условия

**ГОСТ Р 52502-2005**

Жалюзи-роллеты. Общие технические условия

**ГОСТ Р 52503-2005**

Жалюзи-роллеты. Методы испытаний на устойчивость к взлому и пулестойкость

**ГОСТ Р 52525-2006**

Устройства пломбировочные. Состав и требования к системам пломбирования

**ГОСТ Р 52582-2006**

Замки для защитных конструкций. Требования и методы испытаний на устойчивость к криминальному открыванию и взлому

---

**13.320 Системы аварийной сигнализации и оповещения**


---

**ГОСТ 4.188-85**

СПКП. Средства охранной, пожарной и охранно-пожарной сигнализации. Номенклатура показателей

**ГОСТ 26342-84**

Средства охранной, пожарной и охранно-пожарной сигнализации. Типы, основные параметры и размеры

**ГОСТ 27990-88**

Средства охранной, пожарной и охранно-пожарной сигнализации. Общие технические требования

**ГОСТ Р 50658-94**

(МЭК 60839-2-4:1990)

Системы тревожной сигнализации. Часть 2. Требования к системам охранной сигнализации. Раздел 4. Ультразвуковые доплеровские извещатели для закрытых помещений

**ГОСТ Р 50659-94**

(МЭК 60839-2-5:1990)

Системы тревожной сигнализации. Часть 2. Требования к системам охранной сигнализации. Раздел 5. Радиоволновые доплеровские извещатели для закрытых помещений

**ГОСТ Р 50775-95**

(МЭК 60839-1-1:1988)

Системы тревожной сигнализации. Часть 1. Общие требования. Раздел 1. Общие положения

**ГОСТ Р 50776-95**

(МЭК 839-1-4-89)

Системы тревожной сигнализации. Часть 1. Общие требования. Раздел 4. Руководство по проектированию, монтажу и техническому обслуживанию

**ГОСТ Р 50777-95**

(МЭК 839-2-6-90)

Системы тревожной сигнализации. Часть 2. Требования к системам охранной сигнализации. Раздел 6. Пассивные опτικο-электронные инфракрасные извещатели для закрытых помещений

**ГОСТ Р 50898-96**

Извещатели пожарные. Огневые испытания

**ГОСТ Р 51089-97**

Приборы приемно-контрольные и управления пожарные. Общие технические требования и методы испытаний

**ГОСТ Р 51186-98**

Извещатели охранные звуковые пассивные для блокировки остекленных конструкций в закрытых помещениях. Общие технические требования и методы испытаний

**ГОСТ Р 51241-98**

Средства и системы контроля и управления доступом. Классификация. Общие технические требования. Методы испытаний

**ГОСТ Р 51558-2000**

Системы охранные телевизионные. Общие технические требования и методы испытаний

**ГОСТ Р 52136-2003**

(МЭК 61779-1:1998)

Газоанализаторы и сигнализаторы горючих газов и паров электрические. Часть 1. Общие требования и методы испытаний

**ГОСТ Р 52137-2003**

(МЭК 61779-2:1998)

Газоанализаторы и сигнализаторы горючих газов и паров электрические. Часть 2. Требования к приборам группы I с верхним пределом измерений объемной доли метана в воздухе не более 5 %

**ГОСТ Р 52138-2003**

(МЭК 61779-3:1998)

Газоанализаторы и сигнализаторы горючих газов и паров электрические. Часть 3. Требования к приборам группы I с верхним пределом измерений объемной доли метана в воздухе до 100 %

**ГОСТ Р 52139-2003**

(МЭК 61779-4:1998)

Газоанализаторы и сигнализаторы горючих газов и паров электрические. Часть 4. Требования к приборам группы II с верхним пределом измерений содержания горючих газов до 100 % нижнего концентрационного предела распространения пламени



**ГОСТ Р 52140-2003  
(МЭК 61779-5:1998)**

Газоанализаторы и сигнализаторы горючих газов и паров электрические. Часть 5. Требования к приборам группы II с верхним пределом измерений объемной доли газа до 100 %

**ГОСТ Р 52435-2005**

Технические средства охранной сигнализации. Классификация. Общие технические требования и методы испытаний

**ГОСТ Р 52436-2005**

Приборы приемно-контрольные охранной и охранно-пожарной сигнализации. Классификация. Общие технические требования и методы испытаний

**ГОСТ Р 52551-2006**

Системы охраны и безопасности. Термины и определения

**ГОСТ Р МЭК 60073-2000**

Интерфейс человекомашинный. Маркировка и обозначения органов управления и контрольных устройств. Правила кодирования информации

**ГОСТ Р МЭК 60447-2000**

Интерфейс человекомашинный. Принципы приведения в действие

---

**13.340      Защитные средства**


---

**ГОСТ 12.4.008-84**

ССБТ. Средства индивидуальной защиты. Метод определения поля зрения. — *Взамен ГОСТ 12.4.008-74*

**ГОСТ 12.4.011-89**

ССБТ. Средства защиты работающих. Общие требования и классификация. — *Взамен ГОСТ 12.4.011-87*

**ГОСТ 12.4.031-84**

Средства индивидуальной защиты. Определение сортности. — *Взамен ГОСТ 12.4.031-77*

**ГОСТ 12.4.061-88**

ССБТ. Метод определения работоспособности человека в средствах индивидуальной защиты. — *Взамен ГОСТ 12.4.061-79*

**ГОСТ 12.4.067-79**

ССБТ. Метод определения теплосодержания человека в средствах индивидуальной защиты

**ГОСТ 12.4.082-80**

ССБТ. Метод определения остроты зрения человека в средствах индивидуальной защиты

**ГОСТ 12.4.090-86**

ССБТ. Средства индивидуальной защиты. Метод определения жесткости при изгибе. — *Взамен ГОСТ 12.4.090-80*

**ГОСТ 12.4.115-82**

ССБТ. Средства индивидуальной защиты работающих. Общие требования к маркировке

**ГОСТ 12.4.129-2001**

ССБТ. Обувь специальная, средства индивидуальной защиты рук, одежда специальная и материалы для их изготовления. Метод определения проницаемости нефти и нефтепродуктов. — *Взамен ГОСТ 12.4.129-83*

**ГОСТ 12.4.135-84**

ССБТ. Средства индивидуальной защиты. Метод определения щелочепроницаемости. — *Взамен ГОСТ 12.4.048-78*

**ГОСТ 12.4.136-84**

ССБТ. Средства индивидуальной защиты. Метод определения проницаемости микроорганизмами

**ГОСТ 12.4.146-84**

ССБТ. Материалы с полимерным покрытием для специальной одежды и средств защиты рук. Метод определения стойкости к действию кислот и щелочей

**ГОСТ 12.4.154-85**

ССБТ. Устройства экранирующие для защиты от электрических полей промышленной частоты. Общие технические требования, основные параметры и размеры

**ГОСТ 12.4.169-85**

ССБТ. Общие требования к процессу химической чистки средств индивидуальной защиты

**ГОСТ 12.4.173-87**

ССБТ. Средства индивидуальной защиты от щелочей. Нормы щелочепроницаемости

**ГОСТ 12.4.217-2001**

ССБТ. Средства индивидуальной защиты от радиоактивных веществ и ионизирующих излучений. Требования и методы испытаний

**ГОСТ 12.4.218-2002**

ССБТ. Средства индивидуальной защиты. Метод определения проницаемости материалов в агрессивных средах

**ГОСТ 12.4.219-2002**

ССБТ. Средства индивидуальной защиты. Метод определения однородности материалов

**ГОСТ 12.4.220-2002**

ССБТ. Средства индивидуальной защиты. Метод определения стойкости материалов и швов к действию агрессивных сред

**ГОСТ 22.9.05-97****ГОСТ Р 22.9.05-95**

Безопасность в чрезвычайных ситуациях. Комплексы средств индивидуальной защиты спасателей. Общие технические требования (*содержит полный аутентичный текст ГОСТ Р 22.9.05-95*)

**ГОСТ Р 22.3.06-97**

Безопасность в чрезвычайных ситуациях. Средства индивидуальной защиты от радиоактивных веществ. Общие технические требования

**ГОСТ Р 22.9.05-95**

Безопасность в чрезвычайных ситуациях. Комплексы средств индивидуальной защиты спасателей. Общие технические требования *(принят в качестве межгосударственного стандарта)*

**ГОСТ Р 22.9.09-2005**

Безопасность в чрезвычайных ситуациях. Средства индивидуальной защиты населения в чрезвычайных ситуациях. Самоспасатели фильтрующие. Общие технические требования

**ГОСТ Р 50941-96**

Кабина защитная. Общие технические требования и методы испытаний

**ГОСТ Р 51611-2000**

Патроны специальные для огнестрельного бесствольного оружия самообороны (комплекс «ОСА»). Общие технические требования. Требования безопасности и методы испытаний

**ГОСТ Р 52212-2004**

Тиры стрелковые закрытые. Защита бронева и техническая укрепленность. Общие технические требования

**ГОСТ Р 52348-2005**

Тиры стрелковые закрытые. Защита бронева и техническая укрепленность. Правила приемки и методы испытаний

---

**13.340.01 Защитные средства в целом**


---

**ГОСТ Р 12.4.196-99**

ССБТ. Костюмы изолирующие. Общие технические требования и методы испытаний

**ГОСТ Р 51894-2002**

Устройства аэрозольные с пиромеханическими баллонами. Требования безопасности и методы испытаний на безопасность

---

**13.340.10 Защитная одежда**


---

**ГОСТ 12.4.016-83**

ССБТ. Одежда специальная защитная. Номенклатура показателей качества. — *Взамен ГОСТ 12.4.016-75*

**ГОСТ 12.4.029-76**

Фартуки специальные. Технические условия. — *Взамен ГОСТ 12.4.029-67*

**ГОСТ 12.4.044-87**

ССБТ. Костюмы женские для защиты от повышенных температур. Технические условия. — *Взамен ГОСТ 12.4.044-78*

**ГОСТ 12.4.045-87**

ССБТ. Костюмы мужские для защиты от повышенных температур. Технические условия. — *Взамен ГОСТ 12.4.045-78*

**ГОСТ 12.4.049-78**

ССБТ. Ткани хлопчатобумажные и смешанные для спецодежды. Метод определения устойчивости к мокрой обработке

**ГОСТ 12.4.058-84**

ССБТ. Материалы с полимерным покрытием для специальной одежды. Номенклатура показателей качества. — *Взамен ГОСТ 12.4.058-78*

**ГОСТ 12.4.064-84**

ССБТ. Костюмы изолирующие. Общие технические требования и методы испытаний. — *Взамен ГОСТ 12.4.064-79*

**ГОСТ 12.4.073-79**

ССБТ. Ткани для спецодежды и средств защиты рук. Номенклатура показателей качества. — *Взамен ГОСТ 4.35-73*

**ГОСТ 12.4.074-79**

ССБТ. Ткани и материалы для спецодежды. Методы определения защитной способности и стойкости при воздействии ИК-излучения

**ГОСТ 12.4.099-80**

Комбинезоны женские для защиты от нетоксичной пыли, механических воздействий и общих производственных загрязнений. Технические условия. — *Взамен ГОСТ 5518-75, ГОСТ 6811-69*

**ГОСТ 12.4.100-80**

Комбинезоны мужские для защиты от нетоксичной пыли, механических воздействий и общих производственных загрязнений. Технические условия. — *Взамен ГОСТ 15149-69, ГОСТ 12276-75*

**ГОСТ 12.4.101-93**

ССБТ. Одежда специальная для ограниченной защиты от токсичных веществ. Общие технические требования и методы испытаний. — *Взамен ГОСТ 12.4.101-80*

**ГОСТ 12.4.103-83**

ССБТ. Одежда специальная защитная, средства индивидуальной защиты ног и рук. Классификация. — *Взамен ГОСТ 12.4.103-80*

**ГОСТ 12.4.105-81**

ССБТ. Ткани и материалы для спецодежды сварщиков. Общие технические условия

**ГОСТ 12.4.110-82**

ССБТ. Костюмы шахтерские для защиты от механических воздействий и общих производственных загрязнений. Технические условия. — *Взамен ГОСТ 13457-68, ГОСТ 20293-74*

**ГОСТ 12.4.111-82**

ССБТ. Костюмы мужские для защиты от нефти и нефтепродуктов. Технические условия. — *Взамен ГОСТ 9755-72, ГОСТ 9351-71*

**ГОСТ 12.4.112-82**

ССБТ. Костюмы женские для защиты от нефти и нефтепродуктов. Технические условия. — *Взамен ГОСТ 11029-72, ГОСТ 16737-71*

**ГОСТ 12.4.126-83**

ССБТ. Ткани и материалы для спецодежды сварщиков. Метод определения стойкости к УФ-излучению

**ГОСТ 12.4.134-83**

Плащи мужские для защиты от воды. Технические условия. — *Взамен ГОСТ 19361-74*

**ГОСТ 12.4.139-84**

ССБТ. Костюм изолирующий автономный теплозащитный. Технические требования и методы испытаний

**ГОСТ 12.4.141-99**

ССБТ. Средства индивидуальной защиты рук, одежда специальная и материалы для их изготовления. Методы определения сопротивления порезу. — *Взамен ГОСТ 12.4.141-84*

**ГОСТ 12.4.142-84**

ССБТ. Ткани для специальной защитной одежды. Классификация норм пылепроницаемости

**ГОСТ 12.4.170-86**

ССБТ. Материалы с полимерным покрытием для специальной одежды. Метод определения стойкости к действию органических растворителей

**ГОСТ 12.4.175-88**

ССБТ. Одежда специальная защитная. Нормы проницаемости микроорганизмами

**ГОСТ 12.4.176-89**

ССБТ. Одежда специальная для защиты от теплового излучения. Требования к защитным свойствам и метод определения теплового состояния человека

**ГОСТ 12.4.184-97**

ССБТ. Ткани и материалы для специальной одежды, средств защиты рук и верха специальной обуви. Методы определения стойкости к прожиганию. — *Взамен ГОСТ 12.4.117-82, ГОСТ 12.4.052-78*

**ГОСТ 12.4.221-2002**

ССБТ. Одежда специальная для защиты от повышенных температур теплового излучения, конвективной теплоты. Общие технические требования

**ГОСТ 4432-71**

Спецодежда. Полушубки овчинные нагольные мужские. Технические условия. — *Взамен ГОСТ 4432-60*

**ГОСТ 9896-88**

Комплект женской санитарной одежды. Технические условия. — *Взамен ГОСТ 9896-79*

**ГОСТ 9897-88**

Комплект мужской санитарной одежды. Технические условия. — *Взамен ГОСТ 9897-79*

**ГОСТ 17804-72**

ССБТ. Одежда специальная. Метод определения пылепроницаемости тканей и соединительных швов

**ГОСТ 21050-2004**

Ткани для спецодежды. Метод определения устойчивости к сухой химической чистке. — *Взамен ГОСТ 21050-75*

**ГОСТ 23060-78**

Костюмы госпитальные женские. Технические условия

**ГОСТ 24870-81**

Костюмы специальные летние для военнослужащих. Технические условия. — *Взамен ГОСТ 21250-75 в части костюмов типов А, Б, В*

**ГОСТ 24871-81**

Костюмы специальные для военнослужащих. Технические условия. — *Взамен ГОСТ 21250-75 в части костюмов типа Г*

**ГОСТ 24912-81**

Костюмы специальные зимние для военнослужащих. Технические условия

**ГОСТ 24913-81**

Костюм специальный утепленный для военнослужащих. Технические условия

**ГОСТ 27574-87**

Костюмы женские для защиты от общих производственных загрязнений и механических воздействий. Технические условия. — *Взамен ГОСТ 12.4.108-82*

**ГОСТ 27575-87**

Костюмы мужские для защиты от общих производственных загрязнений и механических воздействий. Технические условия. — *Взамен ГОСТ 12.4.109-82*

**ГОСТ 27643-88**

Костюмы мужские для защиты от воды. Технические условия. — *Взамен ГОСТ 12.4.043-78*

**ГОСТ 27651-88**

Костюмы женские для защиты от механических воздействий, воды и щелочей. Технические условия. — *Взамен ГОСТ 12.4.039-78*

**ГОСТ 27652-88**

Костюмы мужские для защиты от кислот. Технические условия. — *Взамен ГОСТ 12.4.036-78*

**ГОСТ 27653-88**

Костюмы мужские для защиты от механических воздействий, воды и щелочей. Технические условия. — *Взамен ГОСТ 12.4.038-78*

**ГОСТ 27654-88**

Костюмы женские для защиты от кислот. Технические условия. — *Взамен ГОСТ 12.4.037-78*

**ГОСТ 29057-91**

Костюмы мужские для защиты от нетоксичной пыли. Технические условия. — *Взамен ГОСТ 12.4.086-80*

**ГОСТ 29058-91**

Костюмы женские для защиты от нетоксичной пыли. Технические условия. — *Взамен ГОСТ 12.4.085-80*

**ГОСТ 29122-91**

Средства индивидуальной защиты. Требования к стежкам, строчкам и швам. — *Взамен ГОСТ 12.4.116-82*

**ГОСТ 29335-92**

Костюмы мужские для защиты от пониженных температур. Технические условия. — *Взамен ГОСТ 12.4.084-80*

**ГОСТ 29338-92**

Костюмы женские для защиты от пониженных температур. Технические условия. — *Взамен ГОСТ 12.4.088-80*

**ГОСТ Р 12.4.185-99**

ССБТ. Средства индивидуальной защиты от пониженных температур. Методы определения теплоизоляции комплекта. — *Взамен ГОСТ Р 12.4.185-96*

**ГОСТ Р 12.4.197-99****(ИСО 6529-90)**

ССБТ. Одежда специальная для защиты от жидких химикатов. Метод определения сопротивления воздухопроницаемых материалов прониканию жидкостей

**ГОСТ Р 12.4.198-99**

ССБТ. Одежда специальная для защиты от механических воздействий. Метод определения сопротивления проколу

**ГОСТ Р 12.4.200-99**

ССБТ. Одежда специальная для защиты от тепла и огня. Метод испытаний при ограниченном распространении пламени

**ГОСТ Р 12.4.218-99**

ССБТ. Одежда специальная. Общие технические требования

**ГОСТ Р 12.4.219-99**

ССБТ. Одежда специальная сигнальная повышенной видимости. Технические требования

**ГОСТ Р ИСО 6530-99**

ССБТ. Одежда специальная для защиты от жидких химикатов. Метод определения сопротивления материалов проникновению жидкостей

**ГОСТ Р 50744-95**

Бронеодежда. Классификация и общие технические требования

**ГОСТ Р 51835-2001**

Световозвращающие элементы детской и подростковой одежды. Общие технические требования

**ГОСТ Р 52080-2003**

Средства индивидуальной бронезащиты. Термины и определения

**13.340.20 Защитные средства для головы****ГОСТ 12.4.001-80**

ССБТ. Очки защитные. Термины и определения. — *Взамен ГОСТ 12.4.001-73*

**ГОСТ 12.4.023-84**

ССБТ. Щитки защитные лицевые. Общие технические требования и методы контроля. — *Взамен ГОСТ 12.4.023-76*

**ГОСТ 12.4.035-78**

ССБТ. Щитки защитные лицевые для электросварщиков. Технические условия. — *Взамен ГОСТ 1361-69*

**ГОСТ 12.4.087-84**

ССБТ. Строительство. Каски строительные. Технические условия. — *Взамен ГОСТ 12.4.087-80*

**ГОСТ 12.4.091-80**

ССБТ. Каски шахтерские пластмассовые. Общие технические условия. — *Взамен ГОСТ 17047-71*

**ГОСТ 12.4.128-83**

ССБТ. Каски защитные. Общие технические условия

**ГОСТ 12.4.144-84**

ССБТ. Щитки защитные лицевые. Номенклатура показателей качества

**ГОСТ 12.4.153-85**

ССБТ. Очки защитные. Номенклатура показателей качества

**ГОСТ 26584-85**

Безопасность дорожного движения. Шлемы для мотоциклистов. Технические условия. — *Взамен ГОСТ 12.4.014-75*

**ГОСТ Р 12.4.013-97**

ССБТ. Очки защитные. Общие технические условия

**ГОСТ Р 12.4.188-2000**

ССБТ. Очки защитные фильтрующие от воздействия парогазовой фазы токсичных веществ. Технические требования и методы испытаний

**ГОСТ Р 12.4.207-99**

ССБТ. Каски защитные. Общие технические требования. Методы испытаний

**ГОСТ Р 12.4.208-99**

ССБТ. Средства индивидуальной защиты органа слуха. Наушники. Общие технические требования. Методы испытаний

**ГОСТ Р 12.4.209-99**

ССБТ. Средства индивидуальной защиты органа слуха. Вкладыши. Общие технические требования. Методы испытаний

**ГОСТ Р 12.4.210-99**

ССБТ. Средства индивидуальной защиты органа слуха. Противошумные наушники, смонтированные с защитной каской. Общие технические требования. Методы испытаний

### 13.340.20

#### ГОСТ Р 12.4.211-99

##### (ИСО 4869-1-89)

ССБТ. Средства индивидуальной защиты органа слуха. Противошумы. Субъективный метод измерения поглощения шума

#### ГОСТ Р 12.4.212-99

##### (ИСО 4869-2-94)

ССБТ. Средства индивидуальной защиты органа слуха. Противошумы. Оценка результирующего значения А-корректированных уровней звукового давления при использовании средств индивидуальной защиты от шума

#### ГОСТ Р 12.4.213-99

##### (ИСО 4869-3-89)

ССБТ. Средства индивидуальной защиты органа слуха. Противошумы. Упрощенный метод измерения акустической эффективности противошумных наушников для оценки качества

#### ГОСТ Р 41.22-2001

##### (Правила ЕЭК ООН № 22)

Единообразные предписания, касающиеся официального утверждения защитных шлемов и их смотровых козырьков для водителей и пассажиров мотоциклов и мопедов

---

### 13.340.30   **Устройства для защиты органов дыхания**

---

#### ГОСТ 12.4.004-74

Респираторы фильтрующие противогазовые РПГ-67. Технические условия

#### ГОСТ 12.4.005-85

ССБТ. Средства индивидуальной защиты органов дыхания. Метод определения величины сопротивления дыханию. — *Взамен ГОСТ 12.4.005-74*

#### ГОСТ 12.4.007-74

ССБТ. Средства индивидуальной защиты органов дыхания. Метод определения температуры вдыхаемого воздуха

#### ГОСТ 12.4.028-76

ССБТ. Респираторы ШБ-1 «Лепесток». Технические условия

#### ГОСТ 12.4.034-2001

##### (ЕН 133-90)

ССБТ. Средства индивидуальной защиты органов дыхания. Классификация и маркировка. — *Взамен ГОСТ 12.4.034-85*

#### ГОСТ 12.4.041-2001

ССБТ. Средства индивидуальной защиты органов дыхания фильтрующие. Общие технические требования. — *Взамен ГОСТ 12.4.041-89*

#### ГОСТ 12.4.075-79

ССБТ. Средства индивидуальной защиты органов дыхания. Метод определения содержания CO<sub>2</sub> и O<sub>2</sub> во вдыхаемой смеси

#### ГОСТ 12.4.081-80

ССБТ. Метод измерения объемного расхода воздуха, подаваемого в шланговые средства индивидуальной защиты

#### ГОСТ 12.4.119-82

ССБТ. Средства индивидуальной защиты органов дыхания. Метод оценки защитных свойств по аэрозолям

#### ГОСТ 12.4.121-83

ССБТ. Противогазы промышленные фильтрующие. Технические условия. — *Взамен ГОСТ 10182-78*

#### ГОСТ 12.4.122-83

ССБТ. Коробки фильтрующе-поглощающие для промышленных противогазов. Технические условия. — *Взамен ГОСТ 23113-78*

#### ГОСТ 12.4.156-75

ССБТ. Противогазы и респираторы промышленные фильтрующие. Нефелометрический метод определения коэффициента проницаемости фильтрующе-поглощающих коробок по масляному туману. — *Взамен ГОСТ 10189-62 в части п. 1*

#### ГОСТ 12.4.157-75

ССБТ. Противогазы и респираторы промышленные фильтрующие. Нефелометрические методы определения коэффициента подсоса масляного тумана под лицевую часть. — *Взамен ГОСТ 10189-62 в части п. 2*

#### ГОСТ 12.4.158-90

ССБТ. Средства индивидуальной защиты органов дыхания фильтрующие. Методы определения времени защитного действия фильтрующе-поглощающих коробок по парообразным вредным веществам. — *Взамен ГОСТ 12.4.158-75*

#### ГОСТ 12.4.159-90

ССБТ. Средства индивидуальной защиты органов дыхания фильтрующие. Методы определения времени защитного действия фильтрующе-поглощающих коробок по газообразным вредным веществам. — *Взамен ГОСТ 12.4.159-75*

#### ГОСТ 12.4.160-90

ССБТ. Средства индивидуальной защиты органов дыхания фильтрующие. Метод определения времени защитного действия фильтрующе-поглощающих коробок по оксиду углерода. — *Взамен ГОСТ 12.4.160-75*

#### ГОСТ 12.4.161-75

ССБТ. Противогазы и респираторы промышленные фильтрующие. Метод определения времени защитного действия фильтрующе-поглощающих коробок по парам ртути. — *Взамен ГОСТ 10187-62*

#### ГОСТ 12.4.166-85

ССБТ. Лицевая часть ШМП для промышленных противогазов. Технические условия. — *Взамен ГОСТ 10183-77*

**ГОСТ 12.4.174-87**

ССБТ. Средства индивидуальной защиты органов дыхания. Номенклатура показателей качества

**ГОСТ 6755-88**

Поглотитель химический известковый ХП-И. Технические условия. — *Взамен ГОСТ 6755-73*

**ГОСТ 10188-74**

Коробки фильтрующие к противогазам и респираторам. Метод определения сопротивления постоянному потоку воздуха. — *Взамен ГОСТ 10188-62*

**ГОСТ 17269-71**

Респираторы фильтрующие газопылезащитные РУ-60 и РУ-60 му. Технические условия

**ГОСТ 23223-78**

Коробки фильтрующе-поглощающие противогазов. Метод испытания на герметичность

**ГОСТ Р 12.4.189-99**

ССБТ. Средства индивидуальной защиты органов дыхания. Маски. Общие технические условия

**ГОСТ Р 12.4.190-99**

ССБТ. Средства индивидуальной защиты органов дыхания. Полумаски и четвертьмаски из изолирующих материалов. Общие технические условия

**ГОСТ Р 12.4.191-99**

ССБТ. Средства индивидуальной защиты органов дыхания. Полумаски фильтрующие для защиты от аэрозолей. Общие технические условия

**ГОСТ Р 12.4.192-99**

ССБТ. Средства индивидуальной защиты органов дыхания. Полумаски фильтрующие с клапанами вдоха и несъемными противогазовыми и (или) комбинированными фильтрами. Общие технические условия

**ГОСТ Р 12.4.193-99**

ССБТ. Средства индивидуальной защиты органов дыхания. Фильтры противогазовые и комбинированные. Общие технические условия

**ГОСТ Р 12.4.194-99**

ССБТ. Средства индивидуальной защиты органов дыхания. Фильтры противоаэрозольные. Общие технические условия

**ГОСТ Р 12.4.214-99**

ССБТ. Средства индивидуальной защиты органов дыхания. Резьба для лицевых частей. Стандартное резьбовое соединение

**ГОСТ Р 12.4.215-99**

ССБТ. Средства индивидуальной защиты органов дыхания. Резьба для лицевых частей. Центральное резьбовое соединение

**ГОСТ Р 12.4.216-99**

ССБТ. Средства индивидуальной защиты органов дыхания. Резьба для лицевых частей. Резьбовое соединение М45×3

**ГОСТ Р 12.4.220-2001**

ССБТ. Средства индивидуальной защиты органов дыхания. Аппараты изолирующие автономные с химически связанным кислородом (самоспасатели). Общие технические требования. Методы испытаний

**ГОСТ Р 50267.16-2003****(МЭК 60601-2-16-98)**

Изделия медицинские электрические. Часть 2. Частные требования безопасности к изделиям для гемодиализа, гемодиализации и гемофильтрации. — *Взамен ГОСТ Р 50267.16-93*

**ГОСТ Р 50990-96**

Респираторы. Метод определения коэффициента проницаемости по пыли

**ГОСТ Р МЭК 61859-2001**

Кабинеты лучевой терапии. Общие требования безопасности

---

**13.340.40 Защитные перчатки**

---

**ГОСТ 4.493-89**

СПКП. Материалы для средств защиты рук. Номенклатура показателей. — *Взамен ГОСТ 12.4.069-79*

**ГОСТ 12.4.002-97**

ССБТ. Средства защиты рук от вибрации. Технические требования и методы испытаний. — *Взамен ГОСТ 12.4.002-74, ГОСТ 18728-73*

**ГОСТ 12.4.010-75**

ССБТ. Средства индивидуальной защиты. Рукавицы специальные. Технические условия. — *Взамен ГОСТ 5514-64*

**ГОСТ 12.4.020-82**

ССБТ. Средства индивидуальной защиты рук. Номенклатура показателей качества. — *Взамен ГОСТ 12.4.020-75*

**ГОСТ 12.4.063-79**

ССБТ. Средства защиты рук. Метод определения кислото- и щелочепроницаемости

**ГОСТ 12.4.066-79**

ССБТ. Средства индивидуальной защиты рук от радиоактивных веществ. Общие требования и правила применения

**ГОСТ 12.4.118-82**

ССБТ. Пленочные полимерные материалы и искусственные кожи для средств защиты рук. Метод определения стойкости к проколу

**ГОСТ 12.4.143-84**

ССБТ. Материалы полимерные пленочные для средств защиты рук. Методы определения коэффициента проницаемости органических растворителей

**ГОСТ 12.4.147-84**

ССБТ. Искусственные кожи для средств защиты рук. Метод определения проницаемости кислот и щелочей

### 13.340.40

#### ГОСТ 12.4.150-85

ССБТ. Ткани асбестовые для средств защиты рук. Метод испытания на устойчивость к истиранию

#### ГОСТ 12.4.163-85

ССБТ. Материалы с полимерным покрытием для средств защиты рук. Метод определения теплового суммарного сопротивления

#### ГОСТ 12.4.167-85

ССБТ. Материалы пленочные полимерные для средств защиты рук. Метод определения устойчивости к истиранию

#### ГОСТ 12.4.168-85

ССБТ. Средства защиты рук из полимеров. Метод определения проницаемости нефти и нефтепродуктов

#### ГОСТ 12.4.171-86

ССБТ. Средства индивидуальной защиты рук от токсичных веществ. Методы определения проницаемости, очищаемости и стойкости

#### ГОСТ 12.4.183-91

ССБТ. Материалы для средств защиты рук. Технические требования

#### ГОСТ 20010-93

Перчатки резиновые технические. Технические условия. — *Взамен ГОСТ 20010-74*

#### ГОСТ Р 12.4.203-99

ССБТ. Средства индивидуальной защиты рук. Перчатки для защиты от ионизирующего излучения и радиоактивных веществ. Общие технические требования и методы испытаний

#### ГОСТ Р 12.4.204-99 (ИСО 11933-2-87)

ССБТ. Средства индивидуальной защиты рук. Перчатки камерные. Общие технические требования

---

### 13.340.50 Защитная обувь

---

#### ГОСТ 12.4.024-76

ССБТ. Обувь специальная виброзащитная. Общие технические требования

#### ГОСТ 12.4.032-77

Обувь специальная кожаная для защиты от повышенных температур. Технические условия. — *Взамен ГОСТ 6029-69*

#### ГОСТ 12.4.033-77

Обувь специальная кожаная для защиты от скольжения по зажиренным поверхностям. Технические условия. — *Взамен ГОСТ 14616-69*

#### ГОСТ 12.4.050-78

Обувь специальная валяная для защиты от повышенных температур. Технические условия. — *Взамен ГОСТ 9319-60*

#### ГОСТ 12.4.072-79

ССБТ. Сапоги специальные резиновые формовые, защищающие от воды, нефтяных масел и механических воздействий. Технические условия. — *Взамен ГОСТ 11514-73*

#### ГОСТ 12.4.076-90

ССБТ. Материалы для специальной кожаной обуви. Номенклатура показателей качества. — *Взамен ГОСТ 12.4.076-79*

#### ГОСТ 12.4.083-80

ССБТ. Материалы для низа специальной обуви. Метод определения коэффициента трения скольжения

#### ГОСТ 12.4.102-80

ССБТ. Материалы для верха специальной обуви. Метод определения проницаемости жидкими агрессивными веществами

#### ГОСТ 12.4.104-81

ССБТ. Обувь специальная кожаная. Метод определения суммарного теплового сопротивления

#### ГОСТ 12.4.106-81

ССБТ. Обувь специальная кожаная. Метод определения прочности крепления наружных защитных носков

#### ГОСТ 12.4.127-83

ССБТ. Обувь специальная. Номенклатура показателей качества. — *Взамен ГОСТ 12.4.018-76, ГОСТ 12.4.071-79*

#### ГОСТ 12.4.130-83

ССБТ. Материалы для верха специальной обуви. Метод определения стойкости к воздействию нефти и нефтепродуктов

#### ГОСТ 12.4.137-84

Обувь специальная кожаная для защиты от нефти, нефтепродуктов, кислот, щелочей, нетоксичной и взрывоопасной пыли. Технические условия. — *Взамен ГОСТ 5782-75*

#### ГОСТ 12.4.138-84

ССБТ. Обувь специальная кожаная. Метод определения коэффициента снижения прочности крепления деталей низа от воздействия повышенных температур

#### ГОСТ 12.4.145-84

ССБТ. Резина для низа специальной обуви. Метод определения теплопроводности

#### ГОСТ 12.4.148-84

ССБТ. Материалы для верха специальной обуви. Метод определения стойкости к действию органических растворителей

#### ГОСТ 12.4.149-84

ССБТ. Материалы для верха специальной обуви. Метод определения проницаемости органических растворителей

#### ГОСТ 12.4.151-85

ССБТ. Носки защитные для специальной обуви. Метод определения ударной прочности. — *Взамен ГОСТ 19727-74*

#### ГОСТ 12.4.162-85

ССБТ. Обувь специальная из полимерных материалов для защиты от механических воздействий. Общие технические требования и методы испытаний. — *Взамен ГОСТ 22231-76*

**ГОСТ 12.4.165-85**

ССБТ. Обувь специальная кожаная. Метод определения коэффициента снижения прочности крепления от воздействия агрессивных сред

**ГОСТ 12.4.177-89**

ССБТ. Средства индивидуальной защиты ног от прокола. Общие технические требования и метод испытания антипрокольных свойств. — *Взамен ГОСТ 12.4.057-78*

**ГОСТ 12.4.178-91**

ССБТ. Обувь специальная кожаная. Метод определения пылепроницаемости

**ГОСТ 12265-78**

Сапоги резиновые формовые, защищающие от нефти, нефтепродуктов и жиров. Технические условия. — *Взамен ГОСТ 12265-66*

**ГОСТ 13385-78**

Обувь специальная диэлектрическая из полимерных материалов. Технические условия. — *Взамен ГОСТ 13385-67*

**ГОСТ 29182-91  
(ИСО 6111-82)**

Резиновая обувь. Резиновые рабочие сапоги с подкладкой или без подкладки, стойкие к действию химикатов

**ГОСТ Р 12.4.187-97**

ССБТ. Обувь специальная кожаная для защиты от общих производственных загрязнений. Общие технические условия

---

**13.340.99    Защитные средства прочие**

---

**ГОСТ 12.4.068-79**

ССБТ. Средства индивидуальной защиты дерматологические. Классификация и общие требования

**ГОСТ 12.4.107-82**

ССБТ. Строительство. Канаты страховочные. Общие технические требования

**ГОСТ 12.4.172-87**

ССБТ. Комплект индивидуальный экранирующий для защиты от электрических полей промышленной частоты. Общие технические требования и методы контроля

**ГОСТ Р 12.4.184-95**

ССБТ. Пояса предохранительные. Общие технические требования. Методы испытаний

**ГОСТ Р 12.4.205-99**

ССБТ. Средства индивидуальной защиты от падения с высоты. Удерживающие системы. Общие технические требования. Методы испытаний

**ГОСТ Р 12.4.206-99**

ССБТ. Средства индивидуальной защиты от падения с высоты. Методы испытаний

**ГОСТ Р 12.4.222-99**

ССБТ. Средства индивидуальной защиты от падения с высоты. Амортизаторы. Общие технические требования. Методы испытаний

**ГОСТ Р 12.4.223-99**

ССБТ. Средства индивидуальной защиты от падения с высоты. Стропы. Общие технические требования. Методы испытаний

**ГОСТ Р 12.4.224-99**

ССБТ. Средства индивидуальной защиты от падения с высоты. Страховочные привязи. Общие технические требования. Методы испытаний

**ГОСТ Р 12.4.225-99**

ССБТ. Средства индивидуальной защиты от падения с высоты. Соединительные элементы. Общие технические требования. Методы испытаний

**ГОСТ Р 12.4.226-99**

ССБТ. Средства индивидуальной защиты от падения с высоты. Основные требования к инструкции по применению и маркировке

**ГОСТ Р 50849-96**

Пояса предохранительные строительные. Общие технические условия. Методы испытаний

---

**17.020    Метрология и измерения в целом**

---

**ГОСТ 8.008-72**

ГСИ. Методы и средства поверки приборов контроля пневматических показывающих и регистрирующих ГСП. — *Взамен МУ 220, Инструкции 7-63 и МУ 192 в части поверки вторичных приборов*

**ГОСТ 8.009-84**

ГСИ. Нормируемые метрологические характеристики средств измерений. — *Взамен ГОСТ 8.009-72*

**ГОСТ 8.019-85**

ГСИ. Государственный первичный эталон и государственная поверочная схема для средств измерений тангенса угла потерь. — *Взамен ГОСТ 8.019-75, кроме средств измерений электрической емкости*

**ГОСТ 8.021-2005**

ГСИ. Государственная поверочная схема для средств измерений массы. — *Взамен ГОСТ 8.021-84*

**ГОСТ 8.024-2002**

ГСИ. Государственная поверочная схема для средств измерений плотности. — *Взамен ГОСТ 8.024-75*



**ГОСТ 8.027-2001**

ГСИ. Государственная поверочная схема для средств измерений постоянного электрического напряжения и электродвижущей силы. — *Взамен ГОСТ 8.027-89*

**ГОСТ 8.044-80**

ГСИ. Наконечники алмазные к приборам для измерения твердости металлов и сплавов. Методы и средства поверки. — *Взамен ГОСТ 8.044-72*

**ГОСТ 8.057-80**

ГСИ. Эталоны единиц физических величин. Основные положения. — *Взамен ГОСТ 8.057-73 в части классификации эталонов и требований к ним*

**ГОСТ 8.061-80**

ГСИ. Поверочные схемы. Содержание и построение. — *Взамен ГОСТ 8.061-73*

**ГОСТ 8.087-2000**

ГСИ. Установки дозиметрические рентгеновского и гамма-излучений эталонные. Методика поверки по мощности экспозиционной дозы и мощности кермы в воздухе. — *Взамен ГОСТ 8.087-81*

**ГОСТ 8.106-2001**

ГСИ. Государственная поверочная схема для средств измерений энергетической яркости и силы излучения тепловых источников с температурой от 220 до 1360 К. — *Взамен ГОСТ 8.106-80*

**ГОСТ 8.109-97**

ГСИ. Государственная поверочная схема для средств измерений коэффициента амплитудной модуляции высокочастотных колебаний. — *Взамен ГОСТ 8.109-83*

**ГОСТ 8.110-97**

ГСИ. Государственная поверочная схема для средств измерений коэффициента гармоник. — *Взамен ГОСТ 8.110-74*

**ГОСТ 8.135-2004**

ГСИ. Стандарт-титры для приготовления буферных растворов — рабочих эталонов pH 2-го и 3-го разрядов. Технические и метрологические характеристики. Методы их определения. — *Взамен ГОСТ 8.135-74*

**ГОСТ 8.144-97**

ГСИ. Государственная поверочная схема для средств измерений магнитной индукции постоянного магнитного поля в диапазоне от 0,05 до 2 Тл. — *Взамен ГОСТ 8.144-75*

**ГОСТ 8.197-2005**

ГСИ. Государственная поверочная схема для средств измерений спектральной плотности энергетической яркости в диапазоне длин волн от 0,04 до 0,25 мкм. — *Взамен ГОСТ 8.197-86*

**ГОСТ 8.207-76**

ГСИ. Прямые измерения с многократными наблюдениями. Методы обработки результатов наблюдений. Основные положения

**ГОСТ 8.217-2003**

ГСИ. Трансформаторы тока. Методика поверки. — *Взамен ГОСТ 8.217-87*

**ГОСТ 8.237-2003**

ГСИ. Меры электрического сопротивления однозначные. Методика поверки. — *Взамен ГОСТ 8.237-77*

**ГОСТ 8.247-2004**

ГСИ. Метроштоки для измерений уровня нефтепродуктов в горизонтальных резервуарах. Методика поверки. — *Взамен ГОСТ 8.247-77*

**ГОСТ 8.255-2003**

ГСИ. Меры электрической емкости. Методика поверки. — *Взамен ГОСТ 8.255-77*

**ГОСТ 8.256-77**

ГСИ. Нормирование и определение динамических характеристик аналоговых средств измерений. Основные положения

**ГОСТ 8.259-2004**

ГСИ. Счетчики электрические индукционные активной и реактивной энергии. Методика поверки. — *Взамен ГОСТ 8.259-77*

**ГОСТ 8.310-90**

ГСИ. Государственная служба стандартных справочных данных. Основные положения. — *Взамен ГОСТ 8.310-78, ГОСТ 8.344-79, ГОСТ 8.494-83, РД 50-349-82*

**ГОСТ 8.324-2002**

ГСИ. Счетчики газа. Методика поверки. — *Взамен ГОСТ 8.324-78*

**ГОСТ 8.335-2004**

ГСИ. Меры твердости эталонные. Методика поверки. — *Взамен ГОСТ 8.335-78*

**ГОСТ 8.338-2002**

ГСИ. Преобразователи термоэлектрические. Методика поверки. — *Взамен ГОСТ 8.338-78*

**ГОСТ 8.346-2000**

ГСИ. Резервуары стальные горизонтальные цилиндрические. Методика поверки. — *Взамен ГОСТ 8.346-79*

**ГОСТ 8.372-80**

ГСИ. Эталоны единиц физических величин. Порядок разработки, утверждения, регистрации, хранения и применения. — *Взамен ГОСТ 8.057-73 в части порядка разработки, утверждения, хранения и применения эталонов*

**ГОСТ 8.381-80**

ГСИ. Эталоны. Способы выражения погрешностей

**ГОСТ 8.394-80**

ГСИ. Образцовые меры добротности Q-0272—2 2-го разряда. Методы и средства поверки

**ГОСТ 8.395-80**

ГСИ. Нормальные условия измерений при поверке. Общие требования

**ГОСТ 8.401-80**

ГСИ. Классы точности средств измерений. Общие требования. — *Взамен ГОСТ 13600-68*

**ГОСТ 8.406-80**

ГСИ. Твердомеры для резины. Методы и средства поверки. — *Взамен ГОСТ 14013-68*

**ГОСТ 8.417-2002**

ГСИ. Единицы величин. — *Взамен ГОСТ 8.417-81*

**ГОСТ 8.420-2002**

ГСИ. Государственная поверочная схема для средств измерений отклонений от прямолинейности и плоскостности. — *Взамен ГОСТ 8.420-81*

**ГОСТ 8.425-81**

ГСИ. Машины для испытания металлов на усталость. Методы и средства поверки. — *Взамен МУ 272 в части поверки гидропульсационных машин в области сжатия, МИ 73-75*

**ГОСТ 8.430-88**

ГСИ. Обозначения единиц физических величин для печатающих устройств с ограниченным набором знаков. — *Взамен ГОСТ 8.430-81*

**ГОСТ 8.457-2000**

ГСИ. Государственная поверочная схема для средств измерений удельной электрической проводимости жидкостей. — *Взамен ГОСТ 8.457-82*

**ГОСТ 8.469-2002**

ГСИ. Дозаторы автоматические весовые непрерывного действия. Методика поверки. — *Взамен ГОСТ 8.469-82*

**ГОСТ 8.472-82**

ГСИ. Гигрометры пьезосорбционные. Методы и средства поверки

**ГОСТ 8.489-83**

ГСИ. Метрологическое обеспечение аналитических работ с агрохимическими объектами. Основные положения

**ГОСТ 8.503-84**

ГСИ. Государственная поверочная схема для средств измерений длины в диапазоне  $24 \div 75000$  м

**ГОСТ 8.508-84**

ГСИ. Метрологические характеристики средств измерений и точностные характеристики средств автоматизации ГСП. Общие методы оценки и контроля

**ГОСТ 8.510-2002**

ГСИ. Государственная поверочная схема для средств измерений объема и массы жидкости. — *Взамен ГОСТ 8.510-84*

**ГОСТ 8.516-2001**

ГСИ. Государственная поверочная схема для средств измерений твердости металлов по шкале твердости Шора D. — *Взамен ГОСТ 8.516-84*

**ГОСТ 8.518-84**

ГСИ. Ферритометры для сталей аустенитного класса. Методика поверки

**ГОСТ 8.523-2004**

ГСИ. Дозаторы весовые дискретного действия. Методика поверки

**ГОСТ 8.524-85**

ГСИ. Таблицы психрометрические. Построение, содержание, расчетные соотношения. — *Взамен МИ 278-82*

**ГОСТ 8.525-85**

ГСИ. Установки высшей точности для воспроизведения единиц физических величин. Порядок разработки, аттестации, регистрации, хранения и применения

**ГОСТ 8.531-2002**

ГСИ. Стандартные образцы состава монолитных и дисперсных материалов. Способы оценивания однородности. — *Взамен ГОСТ 8.531-85, МИ 1709-87*

**ГОСТ 8.532-2002**

ГСИ. Стандартные образцы состава веществ и материалов. Межлабораторная метрологическая аттестация. Содержание и порядок проведения работ. — *Взамен ГОСТ 8.532-85*

**ГОСТ 8.543-86**

ГСИ. Государственная поверочная схема для средств измерений деформации

**ГОСТ 8.552-2001**

ГСИ. Государственная поверочная схема для средств измерений потока излучения и энергетической освещенности в диапазоне длин волн от 0,03 до 0,40 мкм. — *Взамен ГОСТ 8.552-86*

**ГОСТ 8.556-91**

ГСИ. Методики определения состава и свойств проб вод. Общие требования к разработке

**ГОСТ 8.562-97**

ГСИ. Государственная поверочная схема для средств измерений сейсмоперемещения, сейсмостойкости и сейсмоускорения в диапазоне частот  $0,01 \div 20$  Гц

**ГОСТ 8.565-99**

ГСИ. Порядок установления и корректировки межповерочных интервалов эталонов

**ГОСТ 8.566-99**

ГСИ. Межгосударственная система данных о физических константах и свойствах веществ и материалов. Основные положения

**ГОСТ 8.567-99**

ГСИ. Измерения времени и частоты. Термины и определения. — *Взамен ГОСТ 15855-77*

**ГОСТ 8.570-2000**

ГСИ. Резервуары стальные вертикальные цилиндрические. Методика поверки. — *Взамен МИ 1823-87*

**ГОСТ 8.576-2001**

ГСИ. Государственная поверочная схема для средств измерений потока электронов, плотности потока электронов и флюенса (переноса) электронов, потока энергии, плотности потока энергии и флюенса (переноса) энергии электронного и тормозного излучений. — *Взамен ГОСТ 8.201-76, ГОСТ 8.202-76*

**ГОСТ 8.578-2002**

ГСИ. Государственная поверочная схема для средств измерений содержания компонентов в газовых средах. — *Взамен МИ 2001-89*

**ГОСТ 8.579-2002**

ГСИ. Требования к количеству фасованных товаров в упаковках любого вида при их производстве, расфасовке, продаже и импорте

**ГОСТ 8.581-2003**

ГСИ. Источники альфа-излучения радиометрические эталонные. Методика поверки

**ГОСТ 8.582-2003**

ГСИ. Источники бета-излучения радиометрические эталонные. Методика поверки

**ГОСТ 8.584-2004**

ГСИ. Счетчики статические активной электрической энергии переменного тока. Методика поверки

**ГОСТ 8.585-2005**

ГСИ. Государственная поверочная схема для средств измерений длины и времени распространения сигнала в световоде, средней мощности, ослабления и длины волны для волоконно-оптических систем связи и передачи информации

**ГОСТ 8.586.1-2005****(ИСО 5167-1:2003)**

ГСИ. Измерение расхода и количества жидкостей и газов с помощью стандартных сужающих устройств. Часть 1. Принцип метода измерений и общие требования; (MOD)

**ГОСТ 8.586.2-2005****(ИСО 5167-2:2003)**

ГСИ. Измерение расхода и количества жидкостей и газов с помощью стандартных сужающих устройств. Часть 2. Диафрагмы. Технические требования; (MOD)

**ГОСТ 8.586.3-2005****(ИСО 5167-3:2003)**

ГСИ. Измерение расхода и количества жидкостей и газов с помощью стандартных сужающих устройств. Часть 3. Сопла и сопла Вентури. Технические требования; (MOD)

**ГОСТ 8.586.4-2005****(ИСО 5167-4:2003)**

ГСИ. Измерение расхода и количества жидкостей и газов с помощью стандартных сужающих устройств. Часть 4. Трубы Вентури. Технические требования; (MOD)

**ГОСТ 8.586.5-2005**

ГСИ. Измерение расхода и количества жидкостей и газов с помощью стандартных сужающих устройств. Часть 5. Методика выполнения измерений

**ГОСТ 12.0.005-84**

ССБТ. Метрологическое обеспечение в области безопасности труда. Основные положения

**ГОСТ 22.2.04-97****ГОСТ Р 22.2.04-94**

Безопасность в чрезвычайных ситуациях. Техногенные аварии и катастрофы. Метрологическое обеспечение контроля состояния сложных технических систем. Основные положения и правила (*содержит полный аутентичный текст ГОСТ Р 22.2.04-94*)

**ГОСТ 22.2.05-97****ГОСТ Р 22.2.05-94**

Безопасность в чрезвычайных ситуациях. Техногенные аварии и катастрофы. Нормируемые метрологические и точностные характеристики средств контроля и испытаний в составе сложных технических систем. Формы и процедуры их метрологического обслуживания. Основные положения и правила (*содержит полный аутентичный текст ГОСТ Р 22.2.05-94*)

**ГОСТ 2930-62**

Приборы измерительные. Шрифты и знаки. — *Взамен ГОСТ 2930-45 (в части шрифтов для нанесения надписей методом плоской печати заменен ГОСТ 26.020-80, в части шрифтов, выполненных методом гравирования, — ГОСТ 26.008-85)*

**ГОСТ 9031-75**

Меры твердости образцовые. Технические условия. — *Взамен ГОСТ 9031-63*

**ГОСТ 10958-78**

Стекла защитные для приборов общепромышленного применения. Технические условия. — *Взамен ГОСТ 10958-64*

**ГОСТ 12997-84**

Изделия ГСП. Общие технические условия. — *Взамен ГОСТ 12997-76, ГОСТ 17167-71, ГОСТ 17785-72, ГОСТ 17786-72*

**ГОСТ 13012-67**

Экзаменаторы с лимбовым отсчетом. Методы и средства поверки. — *Взамен Инструкции 130-56*

**ГОСТ 15031-69**

Приборы контактные типа КПУ-3. Методы и средства поверки. — *Взамен МУ 163*

**ГОСТ 24026-80**

Исследовательские испытания. Планирование эксперимента. Термины и определения

**ГОСТ 27384-2002**

Вода. Нормы погрешности измерений показателей состава и свойств. — *Взамен ГОСТ 27384-87*

**ГОСТ 27576-87**

Государственная автоматизированная система единого времени технической точности. Сигналы информационные в локальных хронометрических системах

**ГОСТ 30534-97**

Средства контроля и измерений линейных и угловых размеров. Требования безопасности и методы испытаний

**ГОСТ Р 1.11-99**

ГСС РФ. Метрологическая экспертиза проектов государственных стандартов

**ГОСТ Р 8.000-2000**

ГСИ. Основные положения

**ГОСТ Р 8.561-95**

ГСИ. Метрологическое обеспечение банковских технологий. Общие положения

**ГОСТ Р 8.563-96**

ГСИ. Методики выполнения измерений. — *Взамен ПР 50.2.001-94*

**ГОСТ Р 8.565-96**

ГСИ. Метрологическое обеспечение эксплуатации атомных станций. Основные положения

**ГОСТ Р 8.568-97**

ГСИ. Аттестация испытательного оборудования. Основные положения

**ГОСТ Р 8.574-2000**

ГСИ. Государственная поверочная схема для средств измерений плотности потока энергии электромагнитного поля в диапазоне частот от 0,3 до 178,4 ГГц

**ГОСТ Р 8.580-2001**

ГСИ. Определение и применение показателей прецизионности методов испытаний нефтепродуктов

**ГОСТ Р 8.581-2001**

ГСИ. Установки для измерений влажности зерна и зернопродуктов воздушно-тепловые. Методика поверки

**ГОСТ Р 8.582-2001**

ГСИ. ЯМР-анализаторы масличности и влажности сельскохозяйственных материалов. Методика поверки. — *Взамен РД 50-342-82*

**ГОСТ Р 8.583-2001****(МЭК 61689-96)**

ГСИ. Оборудование медицинское ультразвуковое терапевтическое. Общие требования к методикам выполнения измерений параметров акустического выхода в диапазоне частот от 0,5 до 5,0 МГц

**ГОСТ Р 8.584-2001****(МЭК 61846-96)**

ГСИ. Оборудование медицинское ультразвуковое. Аппараты экстракорпоральной литотрипсии. Общие требования к представлению параметров акустического выхода и методикам их измерений

**ГОСТ Р 8.585-2001**

ГСИ. Термопары. Номинальные статические характеристики преобразования. — *Взамен ГОСТ Р 50431-92, МИ 2559-99*

**ГОСТ Р 8.586-2001**

ГСИ. Средства измерений характеристик искусственного и естественного излучения для обеспечения сохранности музейных экспонатов. Методика поверки

**ГОСТ Р 8.587-2001**

ГСИ. Средства измерений характеристик оптического излучения солнечных имитаторов. Методика поверки

**ГОСТ Р 8.588-2001**

ГСИ. Радиометры ультрафиолетового излучения для озонного мониторинга. Методика поверки

**ГОСТ Р 8.589-2001**

ГСИ. Контроль загрязнения окружающей природной среды. Метрологическое обеспечение. Основные положения

**ГОСТ Р 8.590-2001**

ГСИ. Средства измерений характеристик ультрафиолетового излучения в охране труда. Методика поверки

**ГОСТ Р 8.591-2002**

ГСИ. Теплосчетчики двухканальные для водяных систем теплоснабжения. Нормирование пределов допускаемой погрешности при измерениях потребленной абонентами тепловой энергии

**ГОСТ Р 8.592-2002**

ГСИ. Тепловая энергия, потребленная абонентами водяных систем теплоснабжения. Типовая методика выполнения измерений

**ГОСТ Р 8.593-2002**

ГСИ. Анализаторы состава зерна и кормов инфракрасные. Методика поверки

**ГОСТ Р 8.594-2002**

ГСИ. Метрологическое обеспечение радиационного контроля. Основные положения

**ГОСТ Р 8.595-2004**

ГСИ. Масса нефти и нефтепродуктов. Общие требования к методикам выполнения измерений. — *Взамен ГОСТ Р 8.595-2002*

**ГОСТ Р 8.596-2002**

ГСИ. Метрологическое обеспечение измерительных систем. Основные положения. — *Взамен МИ 2438-97*

**ГОСТ Р 8.597-2003**

ГСИ. Нагрузки коаксиальные. Методика поверки

**ГОСТ Р 8.598-2003**

ГСИ. Весы для взвешивания железнодорожных транспортных средств в движении. Методика поверки

**ГОСТ Р 8.599-2003**

ГСИ. Плотность и объем нефти. Таблицы коэффициентов пересчета плотности и массы

**ГОСТ Р 8.600-2003**

ГСИ. Методики выполнения измерений массовой доли основного вещества реактивов и особо чистых веществ титриметрическими методами. Общие требования

**ГОСТ Р 8.601-2003**

ГСИ. Давление насыщенных паров нефти и нефтепродуктов. Методика выполнения измерений

**ГОСТ Р 8.603-2003**

ГСИ. Весы для взвешивания автотранспортных средств в движении. Методика поверки

**ГОСТ Р 8.604-2004**

ГСИ. Приборы медицинские ультразвуковые диагностические. Мониторы акушерские портативные для измерения параметров сердцебиения плода. Общие требования к представлению параметров и методикам их измерений

**ГОСТ Р 8.605-2004**

ГСИ. Приборы медицинские ультразвуковые диагностические. Общие требования к методикам измерений параметров доплеровских приборов непрерывной волны

**ГОСТ Р 8.606-2004**

ГСИ. Государственная поверочная схема для средств измерений дисперсных параметров аэрозолей, взвесей и порошкообразных материалов

**ГОСТ Р 8.607-2004**

ГСИ. Государственная поверочная схема для средств измерений девиации частоты

**ГОСТ Р 8.608-2004**

ГСИ. Установки для поверки средств измерений расхода и объема воды сличением с преобразователями (счетчиками) расхода и (или) объема воды. Основные метрологические и технические требования

**ГОСТ Р 8.609-2004**

ГСИ. Стандартные образцы системы государственного учета и контроля ядерных материалов. Основные положения

**ГОСТ Р 8.610-2004**

ГСИ. Плотность нефти. Таблицы пересчета

**ГОСТ Р 8.611-2005**

ГСИ. Преобразователи термоэлектрические платиновых-платиновые эталонные 1, 2 и 3-го разрядов. Методика поверки

**ГОСТ Р 8.612-2005**

ГСИ. Государственная поверочная схема для средств измерений поверхностной плотности покрытий в диапазоне от 0,001 до 1,000 кг/м<sup>2</sup>

**ГОСТ Р 8.613-2005**

ГСИ. Методики количественного химического анализа проб вод. Общие требования к разработке

**ГОСТ Р 8.614-2005**

ГСИ. Государственная служба стандартных справочных данных. Основные положения

**ГОСТ Р 8.615-2005**

ГСИ. Измерения количества извлекаемой из недр нефти и нефтяного газа. Общие метрологические и технические требования

**ГОСТ Р 8.616-2006**

ГСИ. Государственная поверочная схема для средств измерений мощности ультразвука в воде в диапазоне частот от 0,5 до 12 МГц

**ГОСТ Р 8.617-2006**

ГСИ. Государственная поверочная схема для средств измерений мощности электромагнитных колебаний в диапазоне частот от 37,50 до 53,57 ГГц

**ГОСТ Р 8.618-2006**

ГСИ. Государственная поверочная схема для средств измерений объемного и массового расходов газа

**ГОСТ Р 8.620-2006**

ГСИ. Семена масличных культур и продукты их переработки. Методика выполнения измерений масличности и влажности методом импульсного ядерного магнитного резонанса

**ГОСТ Р 8.621-2006**

ГСИ. Материалы и изделия строительные. Методика выполнения измерений влажности и теплопроводности дилекометрическим методом

**ГОСТ Р 8.622-2006**

ГСИ. Показатели качества электрической энергии. Методика выполнения измерений при проведении контроля качества электрической энергии в системах электроснабжения общего назначения

**ГОСТ Р 22.2.04-94**

Безопасность в чрезвычайных ситуациях. Техногенные аварии и катастрофы. Метрологическое обеспечение контроля состояния сложных технических систем. Основные положения и правила *(принят в качестве межгосударственного стандарта)*

**ГОСТ Р 22.2.05-94**

Безопасность в чрезвычайных ситуациях. Техногенные аварии и катастрофы. Нормируемые метрологические и точностные характеристики средств контроля и испытаний в составе сложных технических систем. Формы и процедуры их метрологического обслуживания. Основные положения и правила *(принят в качестве межгосударственного стандарта)*

**ГОСТ Р ИСО 5725-1-2002**

Точность (правильность и прецизионность) методов и результатов измерений. Часть 1. Основные положения и определения

**ГОСТ Р ИСО 5725-2-2002**

Точность (правильность и прецизионность) методов и результатов измерений. Часть 2. Основной метод определения повторяемости и воспроизводимости стандартного метода измерений

**ГОСТ Р ИСО 5725-3-2002**

Точность (правильность и прецизионность) методов и результатов измерений. Часть 3. Промежуточные показатели прецизионности стандартного метода измерений

**ГОСТ Р ИСО 5725-4-2002**

Точность (правильность и прецизионность) методов и результатов измерений. Часть 4. Основные методы определения правильности стандартного метода измерений

**ГОСТ Р ИСО 5725-5-2002**

Точность (правильность и прецизионность) методов и результатов измерений. Часть 5. Альтернативные методы определения прецизионности стандартного метода измерений

**ГОСТ Р ИСО 5725-6-2002**

Точность (правильность и прецизионность) методов и результатов измерений. Часть 6. Использование значений точности на практике

**ГОСТ Р ИСО 14644-2-2001**

Чистые помещения и связанные с ними контролируемые среды. Часть 2. Требования к контролю и мониторингу для подтверждения постоянного соответствия ГОСТ Р ИСО 14644-1-2000

**ГОСТ Р 50809-95**

Нумерация и метрологическое обеспечение идентификационных карточек для финансовых расчетов

**ГОСТ Р 52314-2005**

Преобразователи термоэлектрические платиновые и платиновые и платиновые-платиновые эталонные 1, 2 и 3-го разрядов. Общие технические требования

**ГОСТ Р МЭК 61094-2-2001**

ГСИ. Микрофоны измерительные. Первичный метод градуировки по давлению лабораторных эталонных микрофонов методом взаимности

**ГОСТ Р МЭК 61094-3-2001**

ГСИ. Микрофоны измерительные. Первичный метод градуировки по свободному полю лабораторных эталонных микрофонов методом взаимности

---

**17.040      Линейные и угловые измерения**


---

**ГОСТ 8.050-73**

ГСИ. Нормальные условия выполнения линейных и угловых измерений

**ГОСТ 8.051-81**

ГСИ. Погрешности, допускаемые при измерении линейных размеров до 500 мм. — *Взамен ГОСТ 8.051-73*

**ГОСТ 8.362-79**

ГСИ. Измерение толщины покрытий. Термины и определения

**ГОСТ 8.549-86**

ГСИ. Погрешности, допускаемые при измерении линейных размеров до 500 мм с неуказанными допусками

**ГОСТ 6636-69**

Основные нормы взаимозаменяемости. Нормальные линейные размеры. — *Взамен ГОСТ 6636-60*

**ГОСТ 8593-81**

Основные нормы взаимозаменяемости. Нормальные конусности и углы конусов. — *Взамен ГОСТ 8593-57*

**ГОСТ 28187-89**

Основные нормы взаимозаменяемости. Отклонения формы и расположения поверхностей. Общие требования к методам измерений

**ГОСТ Р 52028-2003**

Контроль неразрушающий. Измерение износа и коррозии методом поверхностной активации

---

**17.040.10      Допуски и посадки**


---

**ГОСТ 2689-54**

Допуски и посадки размеров свыше 500 до 10000 мм. — *Взамен ГОСТ 2689-44*

**ГОСТ 3047-66**

Допуски и посадки размеров менее 1 мм. — *Взамен ГОСТ 3047-54*

**ГОСТ 7713-62**

Допуски и посадки. Основные определения. — *Взамен ГОСТ 7713-55*

**ГОСТ 8809-71**

Допуски и посадки размеров менее 0,1 мм. — *Взамен ГОСТ 8809-58*

**ГОСТ 11472-69**

Допуски и посадки. Классы точности 02-09. — *Взамен ГОСТ 11472-65*

**ГОСТ 11710-66**

Допуски и посадки деталей из пластмасс

**ГОСТ 25307-82**

Основные нормы взаимозаменяемости. Система допусков и посадок для конических соединений

## 17.040.10

### ГОСТ 25346-89

Основные нормы взаимозаменяемости. ЕСДП. Общие положения, ряды допусков и основных отклонений. — *Взамен ГОСТ 25346-82*

### ГОСТ 25347-82

Основные нормы взаимозаменяемости. ЕСДП. Поля допусков и рекомендуемые посадки

### ГОСТ 25348-82

Основные нормы взаимозаменяемости. ЕСДП. Ряды допусков, основных отклонений и поля допусков для размеров свыше 3150 мм

### ГОСТ 25349-88

Основные нормы взаимозаменяемости. ЕСДП. Поля допусков деталей из пластмасс. — *Взамен ГОСТ 25349-82*

### ГОСТ 26179-84

Основные нормы взаимозаменяемости. Допуски размеров свыше 10000 до 40000 мм

### ГОСТ 30893.1-2002

#### (ИСО 2768-1-89)

Основные нормы взаимозаменяемости. Общие допуски. Предельные отклонения линейных и угловых размеров с неуказанными допусками. — *Взамен ГОСТ 25670-83*

### ГОСТ 30893.2-2002

#### (ИСО 2768-2-89)

Основные нормы взаимозаменяемости. Общие допуски. Допуски формы и расположения поверхностей, не указанные индивидуально. — *Взамен ГОСТ 25069-81*

### ГОСТ 30987-2003

#### (ИСО 10579:93)

Основные нормы взаимозаменяемости. Назначение размеров и допусков для нежестких деталей

### СТ СЭВ 3962-83

Основные нормы взаимозаменяемости. Резьба круглая. Допуски. — *Взамен СТ СЭВ 307-76 в части разд. 2, 3*

### ГОСТ Р 50056-92

Основные нормы взаимозаменяемости. Зависимые допуски формы, расположения и координирующих размеров. Основные положения по применению

---

## 17.040.20 Свойства поверхностей

### ГОСТ 9378-93

#### (ИСО 2632-1-85, ИСО 2632-2-85)

Образцы шероховатости поверхности (сравнения). Общие технические условия. — *Взамен ГОСТ 9378-75*

### ГОСТ 27964-88

#### (ИСО 4287-2-84)

Измерение параметров шероховатости. Термины и определения

---

## 17.040.30 Измерительные приборы

### ГОСТ 4.446-86

СПКП. Средства измерения и контроля линейных и угловых размеров в машиностроении. Номенклатура показателей

### ГОСТ 8.016-81

ГСИ. Государственный первичный эталон и государственная поверочная схема для средств измерений плоского угла. — *Взамен ГОСТ 8.016-75*

### ГОСТ 8.089-73

ГСИ. Сферометры. Методы и средства поверки. — *Взамен Инструкции 155-63*

### ГОСТ 8.113-85

ГСИ. Штангенциркули. Методика поверки. — *Взамен ГОСТ 8.113-74*

### ГОСТ 8.114-74

ГСИ. Длиномеры вертикальные оптические. Методы и средства поверки. — *Взамен ГОСТ 12440-66*

### ГОСТ 8.147-75

ГСИ. Биениемеры типа СЦ для зубчатых колес. Методы и средства поверки. — *Взамен Инструкции 119-62*

### ГОСТ 8.171-75

ГСИ. Меры поверхностной плотности для радиоизотопных толщиномеров. Общие технические условия

### ГОСТ 8.181-76

ГСИ. Государственный специальный эталон и общесоюзная поверочная схема для средств измерений параметров эвольвентных поверхностей

### ГОСТ 8.211-84

ГСИ. Микрометры окулярные винтовые. Методы и средства поверки. — *Взамен ГОСТ 8.211-76*

### ГОСТ 8.224-76

ГСИ. Длиномеры пневматические высокого давления ротаметрического типа. Методы и средства поверки. — *Взамен ГОСТ 13009-67*

### ГОСТ 8.235-77

ГСИ. Колеса зубчатые измерительные. Методы и средства поверки. — *Взамен МУ 248*

### ГОСТ 8.236-77

ГСИ. Ножи измерительные. Методы и средства поверки. — *Взамен ГОСТ 12331-66*

### ГОСТ 8.266-77

ГСИ. Гониометры. Методы и средства поверки. — *Взамен ГОСТ 13419-68*

### ГОСТ 8.296-78

ГСИ. Государственный специальный эталон и общесоюзная поверочная схема для средств измерений параметров шероховатости  $R_{\max}$  и  $R_z$  в диапазоне  $0,025 \div 1600$  мкм

### ГОСТ 8.321-78

ГСИ. Уровнемеры промышленного применения и поплавковые. Методы и средства поверки

**ГОСТ 8.341-79**

ГСИ. Диномеры пневматические низкого давления. Методы и средства поверки. — *Взамен ГОСТ 16961-71*

**ГОСТ 8.345-79**

ГСИ. Бруски контрольные. Методы и средства поверки. — *Взамен МУ 292*

**ГОСТ 8.351-79**

ГСИ. Линии измерительные. Методы и средства поверки. — *Взамен ГОСТ 13743-68*

**ГОСТ 8.353-96**

ГСИ. Меры длины штриховые эталонные 1-го разряда (образцовые) и рабочие класса точности 0 длиной до 1 м. Методика поверки. — *Взамен ГОСТ 8.353-79*

**ГОСТ 8.359-79**

ГСИ. Скобы с отсчетным устройством. Методы и средства поверки. — *Взамен ГОСТ 12397-66*

**ГОСТ 8.367-79**

ГСИ. Меры длины концевые плоскопараллельные образцовые 1-го и 2-го разрядов и рабочие классов точности 00 и 0 длиной до 1000 мм. Методы и средства поверки. — *Взамен Инструкции 96-65*

**ГОСТ 8.376-80**

ГСИ. Эвольвентомеры универсальные. Методы и средства поверки. — *Взамен МУ 239*

**ГОСТ 8.411-81**

ГСИ. Микрометры рычажные. Методика поверки. — *Взамен ГОСТ 16969-71 и МУ 235*

**ГОСТ 8.459-82**

ГСИ. Приборы для измерения разности шагов зубчатых колес. Методы и средства поверки

**ГОСТ 8.471-82**

ГСИ. Машины для измерения длины текстильного полотна. Методы и средства поверки

**ГОСТ 8.481-82**

ГСИ. Кругломеры. Методы и средства поверки

**ГОСТ 8.490-83**

ГСИ. Приборы для измерения межосевого расстояния зубчатых колес. Методика поверки. — *Взамен МУ 338 — МУ 340*

**ГОСТ 8.491-83**

ГСИ. Преобразователи электроконтактные для контроля линейных размеров. Методы и средства поверки. — *Взамен Инструкции 281-59*

**ГОСТ 8.495-83**

ГСИ. Толщиномеры ультразвуковые контактные. Методы и средства поверки

**ГОСТ 8.502-84**

ГСИ. Толщиномеры покрытий. Методы и средства поверки. — *Взамен Инструкции 197-57, МИ 69-75, МИ 57-75 в части поверки радиоизотопных толщинометров покрытий, измеряющих в единицах длины*

**ГОСТ 8.503-84**

ГСИ. Государственная поверочная схема для средств измерений длины в диапазоне  $24 \div 75000$  м

**ГОСТ 8.506-84**

ГСИ. Зеркала сферические выпуклые. Методика выполнения измерений радиуса кривизны и локальных отклонений формы поверхностей от сферы методом голографической интерферометрии сдвига

**ГОСТ 8.528-85**

ГСИ. Меры длины штриховые образцовые 2-го разряда и рабочие класса точности 5. Методика поверки. — *Взамен ГОСТ 16216-70*

**ГОСТ 10-88**

Нутромеры микрометрические. Технические условия. — *Взамен ГОСТ 10-75*

**ГОСТ 162-90**

Штангенглубиномеры. Технические условия. — *Взамен ГОСТ 162-80*

**ГОСТ 164-90**

Штангенрейсмасы. Технические условия. — *Взамен ГОСТ 164-80*

**ГОСТ 166-89  
(ИСО 3599-76)**

Штангенциркули. Технические условия. — *Взамен ГОСТ 166-80*

**ГОСТ 427-75**

Линейки измерительные металлические. Технические условия. — *Взамен ГОСТ 427-56*

**ГОСТ 577-68**

Индикаторы часового типа с ценой деления 0,01 мм. Технические условия. — *Взамен ГОСТ 577-60*

**ГОСТ 868-82**

Нутромеры индикаторные с ценой деления 0,01 мм. Технические условия. — *Взамен ГОСТ 868-72*

**ГОСТ 1623-89**

Калибры для дюймовой резьбы с углом профиля  $55^\circ$ . Допуски. — *Взамен ГОСТ 1623-61, кроме метрических резьб*

**ГОСТ 2015-84**

Калибры гладкие нерегулируемые. Технические требования. — *Взамен ГОСТ 2015-69*

**ГОСТ 2016-86**

Калибры резьбовые. Технические условия. — *Взамен ГОСТ 2016-68*

**ГОСТ 2216-84**

Калибры-скобы гладкие регулируемые. Технические условия. — *Взамен ГОСТ 2216-68*

**ГОСТ 2386-73**

Ампулы уровней. Технические условия. — *Взамен ГОСТ 2386-69*

**ГОСТ 2475-88**

Проволочки и ролики. Технические условия. — *Взамен ГОСТ 2475-62*



## 17.040.30

### ГОСТ 2533-88

Калибры для трубной цилиндрической резьбы. Допуски. — *Взамен ГОСТ 2533-79*

### ГОСТ 2534-67

Калибры предельные для глубин и высот уступов. Допуски. — *Взамен ГОСТ 2534-44*

### ГОСТ 2534-77

Калибры предельные для глубин и высот уступов. Допуски. — *Взамен ГОСТ 2534-67*

### ГОСТ 2849-94

Калибры для конусов инструментов. Технические условия. — *Взамен ГОСТ 2849-77*

### ГОСТ 2875-88

Меры плоского угла призматические. Общие технические условия. — *Взамен ГОСТ 2875-75*

### ГОСТ 3199-84

Калибры для метрической резьбы диаметром менее 1 мм. Допуски. — *Взамен ГОСТ 3199-73*

### ГОСТ 3749-77

Угольники поверочные 90°. Технические условия. — *Взамен ГОСТ 3749-65*

### ГОСТ 3899-81

Преобразователи электроконтактные для контроля линейных размеров. Технические условия. — *Взамен ГОСТ 3899-68, ГОСТ 5.651-70*

### ГОСТ 4046-80

Линейки синусные. Технические условия. — *Взамен ГОСТ 4046-72*

### ГОСТ 4119-76

Наборы принадлежностей к плоскопараллельным концевым мерам длины. Технические условия. — *Взамен ГОСТ 4119-66*

### ГОСТ 4380-93

Микрометры со вставками. Технические условия. — *Взамен ГОСТ 4380-86*

### ГОСТ 4381-87

Микрометры рычажные. Общие технические условия. — *Взамен ГОСТ 4381-80*

### ГОСТ 5368-81

Приборы для измерения цилиндрических зубчатых колес. Типы и основные параметры. Нормы точности. — *Взамен ГОСТ 5368-73*

### ГОСТ 5378-88

Угломеры с нониусом. Технические условия. — *Взамен ГОСТ 5378-66*

### ГОСТ 5584-75

Индикаторы рычажно-зубчатые с ценой деления 0,01 мм. Технические условия. — *Взамен ГОСТ 5584-61*

### ГОСТ 5939-51

Калибры предельные гладкие для отверстия менее 1 мм. Допуски

### ГОСТ 6485-69

Калибры для конической дюймовой резьбы с углом профиля 60°. Типы. Основные размеры и допуски. — *Взамен ГОСТ 6485-53*

### ГОСТ 6507-90

Микрометры. Технические условия. — *Взамен ГОСТ 6507-78*

### ГОСТ 6512-74

Колеса зубчатые измерительные цилиндрические прямозубые. Технические условия. — *Взамен ГОСТ 6512-58*

### ГОСТ 6528-53

Калибры для шлицевых валов и отверстий с эвольвентным профилем. Допуски

### ГОСТ 7013-67

Ножи измерительные. — *Взамен ГОСТ 7013-54*

### ГОСТ 7157-79

Калибры для трубной конической резьбы. Типы. Основные размеры и допуски. — *Взамен ГОСТ 7157-69*

### ГОСТ 7470-92

Глубиномеры микрометрические. Технические условия. — *Взамен ГОСТ 7470-78*

### ГОСТ 7502-98

Рулетки измерительные металлические. Технические условия. — *Взамен ГОСТ 7502-89*

### ГОСТ 7660-55

Калибры предельные гладкие для валов и отверстий классов точности 1-3а. Обозначения. Расположение полей допусков. Правила применения. — *Взамен ОСТ 1201*

### ГОСТ 7661-67

Глубиномеры индикаторные. Технические условия. — *Взамен ГОСТ 7661-55*

### ГОСТ 7951-80

Калибры для контроля шлицевых прямобоочных соединений. Допуски. — *Взамен ГОСТ 7951-59*

### ГОСТ 8026-92

Линейки поверочные. Технические условия. — *Взамен ГОСТ 8026-75*

### ГОСТ 8517-90

Приборы управляющие при шлифовании. Общие технические условия. — *Взамен ГОСТ 8517-82, ГОСТ 9376-83*

### ГОСТ 8867-89

Калибры для замковой резьбы. Виды. Основные размеры и допуски. — *Взамен ГОСТ 8867-77*

### ГОСТ 8898-78

Подпятники для измерительных приборов. Общие технические условия. — *Взамен ГОСТ 8898-68*

### ГОСТ 9038-90

Меры длины концевые плоскопараллельные. Технические условия. — *Взамен ГОСТ 9038-83*

**ГОСТ 9244-75**

Нутромеры с ценой деления 0,001 и 0,002 мм. Технические условия. — *Взамен ГОСТ 9244-59*

**ГОСТ 9392-89**

Уровни рамные и брусковые. Технические условия. — *Взамен ГОСТ 9392-75*

**ГОСТ 9459-87**

Приборы для измерения конических зубчатых колес и пар. Типы. Основные параметры. Нормы точности. — *Взамен ГОСТ 9459-79*

**ГОСТ 9696-82**

Индикаторы многооборотные с ценой деления 0,001 и 0,002 мм. Технические условия. — *Взамен ГОСТ 9696-75*

**ГОСТ 9776-82**

Приборы для измерения цилиндрических червяков червячных колес и червячных передач. Типы и основные параметры. Нормы точности. — *Взамен ГОСТ 9776-61*

**ГОСТ 10071-89**

Калибры для однозаходной трапецеидальной резьбы. Допуски. — *Взамен ГОСТ 10071-79*

**ГОСТ 10197-70**

Стойки и штативы для измерительных головок. Технические условия. — *Взамен ГОСТ 10197-62*

**ГОСТ 10278-81**

Калибры для упорной резьбы. Допуски. — *Взамен ГОСТ 10278-62*

**ГОСТ 10387-81**

Приборы для измерения цилиндрических мелко-модульных зубчатых колес. Типы и основные параметры. Нормы точности. — *Взамен ГОСТ 10387-73*

**ГОСТ 10653-84**

Калибры для треугольной резьбы бурильных труб с высаженными концами и муфт к ним. Типы, основные размеры и допуски. — *Взамен ГОСТ 10653-63*

**ГОСТ 10654-81**

Калибры для треугольной резьбы насосно-компрессорных труб и муфт к ним. Типы. Основные размеры и допуски. — *Взамен ГОСТ 10654-63*

**ГОСТ 10655-81**

Калибры для треугольной резьбы обсадных труб и муфт к ним. Типы. Основные размеры и допуски. — *Взамен ГОСТ 10655-63*

**ГОСТ 10905-86**

Плиты поверочные и разметочные. Технические условия. — *Взамен ГОСТ 10905-75*

**ГОСТ 10908-75**

Квадранты механические с уровнем. Технические условия. — *Взамен ГОСТ 10908-64*

**ГОСТ 11007-66**

Наконечники измерительные к приборам для линейных измерений. Технические условия. — *Взамен ГОСТ 11007-64*

**ГОСТ 11098-75**

Скобы с отсчетным устройством. Технические условия. — *Взамен ГОСТ 11098-64*

**ГОСТ 11196-74**

Уровни с микрометрической подачей ампулы. Технические условия. — *Взамен ГОСТ 11196-65 и ГОСТ 5.878-71*

**ГОСТ 11357-89**

Приборы для измерения конических мелко-модульных зубчатых колес и пар. Типы и основные параметры. Нормы точности. — *Взамен ГОСТ 11357-81*

**ГОСТ 11358-89**

Толщиномеры и стенкоммеры индикаторные с ценой деления 0,01 и 0,1 мм. Технические условия. — *Взамен ГОСТ 11358-74, ГОСТ 11951-82*

**ГОСТ 12069-90**

Меры длины штриховые брусковые. Технические условия. — *Взамен ГОСТ 12069-78*

**ГОСТ 12441-66**

Длиномеры горизонтальные. Методы и средства поверки

**ГОСТ 13762-86**

Средства измерений и контроля линейных и угловых размеров. Маркировка, упаковка, транспортирование и хранение. — *Взамен ГОСТ 13762-80*

**ГОСТ 13798-68**

Калибры для круглой резьбы диаметром 12 мм. Основные размеры и допуски

**ГОСТ 13810-68**

Калибры гладкие для размеров свыше 500 мм. Допуски

**ГОСТ 13818-68**

Машины кожемерные. Методы и средства поверки. — *Взамен Инструкции 151-54*

**ГОСТ 14025-84**

Калибры предельные для изделий из древесины и древесных материалов. Допуски. — *Взамен ГОСТ 14025-80*

**ГОСТ 14747-88**

Калибры для упорной усиленной резьбы. Допуски. — *Взамен ГОСТ 14747-69*

**ГОСТ 14748-69**

Ручки круглые и шестигранные для калибров-пробок. Конструкция и размеры. — *Взамен МН 307-59, МН 309-59*

**ГОСТ 14749-69**

Ручки односторонние для насадных калибров. Конструкция и размеры. — *Взамен МН 311-59*

**ГОСТ 14750-69**

Ручки односторонние пластмассовые для насадных калибров. Конструкция и размеры

**ГОСТ 14751-69**

Ручки-накладки для гладких неполных пробок. Конструкция и размеры. — *Взамен МН 4141-62*

**ГОСТ 14752-69**

Ручки для сферических нутромеров. Конструкция и размеры. — *Взамен МН 4142-62*

**ГОСТ 14807-69**

Калибры-пробки гладкие двусторонние со вставками диаметром от 1 до 6 мм. Конструкция и размеры. — *Взамен МН 4119-62, МН 4140-62*

**ГОСТ 14808-69**

Калибры-пробки гладкие проходные со вставками диаметром от 1 до 6 мм. Конструкция и размеры. — *Взамен МН 4120-62*

**ГОСТ 14809-69**

Калибры-пробки гладкие непроходные со вставками диаметром от 1 до 6 мм. Конструкция и размеры. — *Взамен МН 4121-62*

**ГОСТ 14810-69**

Калибры-пробки гладкие двусторонние со вставками диаметром свыше 3 до 50 мм. Конструкция и размеры. — *Взамен МН 4123-62*

**ГОСТ 14811-69**

Калибры-пробки гладкие двусторонние с неполными непроходными вставками диаметром свыше 6 до 50 мм. Конструкция и размеры. — *Взамен МН 4124-62*

**ГОСТ 14812-69**

Калибры-пробки гладкие проходные со вставками диаметром свыше 50 до 75 мм. Конструкция и размеры. — *Взамен МН 4125-62*

**ГОСТ 14813-69**

Калибры-пробки гладкие непроходные со вставками диаметром свыше 50 до 75 мм. Конструкция и размеры. — *Взамен МН 4126-62*

**ГОСТ 14814-69**

Калибры-пробки гладкие непроходные с неполными вставками диаметром свыше 50 до 75 мм. Конструкция и размеры. — *Взамен МН 4127-62*

**ГОСТ 14815-69**

Калибры-пробки гладкие проходные с насадками диаметром свыше 50 до 100 мм. Конструкция и размеры. — *Взамен МН 4128-62*

**ГОСТ 14816-69**

Калибры-пробки гладкие непроходные с насадками диаметром свыше 50 до 100 мм. Конструкция и размеры. — *Взамен МН 4129-62*

**ГОСТ 14817-69**

Калибры-пробки гладкие штампованные проходные с насадками диаметром свыше 50 до 100 мм. Конструкция и размеры

**ГОСТ 14818-69**

Калибры-пробки гладкие штампованные непроходные с насадками диаметром свыше 50 до 100 мм. Конструкция и размеры

**ГОСТ 14819-69**

Калибры-пробки гладкие непроходные с неполными насадками диаметром свыше 50 до 100 мм. Конструкция и размеры. — *Взамен МН 4130-62*

**ГОСТ 14820-69**

Калибры-пробки гладкие проходные неполные штампованные диаметром свыше 100 до 160 мм. Конструкция и размеры. — *Взамен МН 2976-61, МН 4131-62*

**ГОСТ 14821-69**

Калибры-пробки гладкие непроходные неполные штампованные диаметром свыше 75 до 160 мм. Конструкция и размеры. — *Взамен МН 4132-62*

**ГОСТ 14822-69**

Калибры-пробки гладкие проходные неполные диаметром свыше 100 до 300 мм. Конструкция и размеры. — *Взамен МН 4133-62*

**ГОСТ 14823-69**

Калибры-пробки гладкие непроходные неполные диаметром свыше 75 до 300 мм. Конструкция и размеры. — *Взамен МН 4134-62*

**ГОСТ 14824-69**

Калибры-пробки гладкие проходные неполные с накладками диаметром свыше 160 до 360 мм. Конструкция и размеры. — *Взамен МН 4135-62*

**ГОСТ 14825-69**

Калибры-пробки гладкие непроходные неполные с накладками диаметром свыше 160 до 360 мм. Конструкция и размеры. — *Взамен МН 4136-62*

**ГОСТ 14826-69**

Калибры-пробки гладкие односторонние листовые диаметром свыше 50 до 250 мм. Конструкция и размеры. — *Взамен МН 4137-62*

**ГОСТ 14827-69**

Калибры-нутромеры сферические непроходные диаметром свыше 100 до 360 мм. Конструкция и размеры. — *Взамен МН 4138-62*

**ГОСТ 14864-78**

Пробки пневматические для отверстий диаметром от 3 до 160 мм. Технические условия. — *Взамен ГОСТ 14864-69*

**ГОСТ 14865-78**

Кольца установочные к приборам для измерений диаметров отверстий. Технические условия. — *Взамен ГОСТ 14865-69*

**ГОСТ 15593-70**

Индикаторы часового типа. Головки и преобразователи измерительные. Присоединительные размеры

**ГОСТ 15876-90**

Калибры для изделий из древесины и древесных материалов. Технические условия. — *Взамен ГОСТ 15876-70*

**ГОСТ 15900-85**

Преобразователи фотоэлектрические сортировочные. Технические условия. — *Взамен ГОСТ 15900-70*

**ГОСТ 15988-80**

Станки контрольно-обкатные для конических зубчатых колес. Основные размеры. — *Взамен ГОСТ 15988-70*

**ГОСТ 16085-80**

Калибры для контроля расположения поверхностей. Допуски. — *Взамен ГОСТ 16085-70*

**ГОСТ 16473-80**

Станки контрольно-обкатные для конических зубчатых колес. Нормы точности. — *Взамен ГОСТ 16473-70*

**ГОСТ 16775-93**

Калибры-скобы гладкие, оснащенные твердым сплавом, для диаметров от 3 до 180 мм. Размеры. — *Взамен ГОСТ 16775-71, ГОСТ 16776-71, ГОСТ 16777-71*

**ГОСТ 16778-93**

Калибры-пробки гладкие, оснащенные твердым сплавом, для диаметров от 1 до 6 мм. Размеры. — *Взамен ГОСТ 16778-71, ГОСТ 16779-71*

**ГОСТ 16780-71**

Калибры-пробки гладкие двусторонние со вставкой ПР, оснащенной твердым сплавом, диаметром от 6,3 до 50 мм. Конструкция и размеры

**ГОСТ 17215-71**

Нутромеры микрометрические. Методы и средства поверки. — *Взамен Инструкции 136-57*

**ГОСТ 17320-71**

Калибры гладкие для размеров свыше 500 мм. Методы и средства поверки

**ГОСТ 17336-80**

Приборы для измерения червячных фрез. Типы и основные параметры. Общие технические требования. — *Взамен ГОСТ 17336-71*

**ГОСТ 17353-89**

Приборы для измерений отклонений формы и расположения поверхностей вращения. Типы. Общие технические требования. — *Взамен ГОСТ 17353-80*

**ГОСТ 17381-84**

Калибры для упорной резьбы. Исполнительные размеры. — *Взамен ГОСТ 17381-72*

**ГОСТ 17736-72**

Калибры-пробки гладкие двусторонние с разрезными втулками и вставками диаметром от 0,1 до 0,95 мм. Конструкция и размеры. — *Взамен МН 117-60*

**ГОСТ 17737-72**

Калибры-пробки гладкие двусторонние с вклеенными вставками диаметром от 0,3 до 0,95 мм. Конструкция и размеры. — *Взамен МН 118-60*

**ГОСТ 17738-72**

Калибры-пробки гладкие проходные со вставками диаметром от 0,3 до 0,95 мм. Конструкция и размеры. — *Взамен МН 120-60, МН 124-60*

**ГОСТ 17739-72**

Калибры-пробки гладкие непроходные со вставками диаметром от 0,3 до 0,95 мм. Конструкция и размеры. — *Взамен МН 121-60*

**ГОСТ 17740-72**

Калибры-пробки гладкие двусторонние со вставками диаметром от 0,3 до 0,95 мм. Конструкция и размеры. — *Взамен МН 119-60*

**ГОСТ 17741-72**

Ручки двусторонние для гладких калибров-пробок с разрезными втулками. Конструкция и размеры. — *Взамен МН 122-60*

**ГОСТ 17742-72**

Ручки двусторонние для гладких калибров-пробок с вклеенными вставками диаметром от 1 мм. Конструкция и размеры. — *Взамен МН 123-60*

**ГОСТ 17756-72**

Пробки резьбовые со вставками с полным профилем резьбы диаметром от 1 до 100 мм. Конструкция и основные размеры. — *Взамен МН 564-62*

**ГОСТ 17757-72**

Пробки резьбовые со вставками с укороченным профилем резьбы диаметром от 1 до 100 мм. Конструкция и основные размеры. — *Взамен МН 565-62*

**ГОСТ 17758-72**

Пробки резьбовые со вставками двусторонние диаметром от 2 до 50 мм. Конструкция и основные размеры. — *Взамен МН 566-62*

**ГОСТ 17759-72**

Пробки резьбовые с полным профилем резьбы диаметром от 52 до 100 мм. Конструкция и основные размеры. — *Взамен МН 567-62*

**ГОСТ 17760-72**

Пробки резьбовые с укороченным профилем резьбы диаметром от 52 до 100 мм. Конструкция и основные размеры. — *Взамен МН 568-62*

**ГОСТ 17761-72**

Пробки резьбовые с полным профилем резьбы диаметром от 105 до 300 мм. Конструкция и основные размеры. — *Взамен МН 570-62*

**ГОСТ 17762-72**

Пробки резьбовые с укороченным профилем резьбы диаметром от 105 до 300 мм. Конструкция и основные размеры. — *Взамен МН 571-62*

**ГОСТ 17763-72**

Кольца резьбовые с полным профилем резьбы диаметром от 1 до 100 мм. Конструкция и основные размеры. — *Взамен МН 572-62*

**ГОСТ 17764-72**

Кольца резьбовые с укороченным профилем резьбы диаметром от 2 до 100 мм. Конструкция и основные размеры. — *Взамен МН 573-62*

**ГОСТ 17765-72**

Кольца резьбовые с полным профилем резьбы диаметром от 105 до 300 мм. Конструкция и основные размеры. — *Взамен МН 574-62 в части колец с полным профилем резьбы*

**ГОСТ 17766-72**

Кольца резьбовые с укороченным профилем резьбы диаметром от 105 до 300 мм. Конструкция и основные размеры. — *Взамен МН 574-62 в части колец с укороченным профилем резьбы*

**ГОСТ 17767-72**

Ручки ввертные для калибров-пробок и колец. Конструкция и основные размеры. — *Взамен МН 312-59*

**ГОСТ 18355-73**

Калибры-скобы односторонние двупредельные для длин свыше 10 до 360 мм. Конструкция и размеры. — *Взамен МН 248-64*

**ГОСТ 18356-73**

Калибры-скобы двусторонние для длин свыше 10 до 360 мм. Конструкция и размеры. — *Взамен МН 249-64*

**ГОСТ 18357-73**

Калибры-скобы двусторонние для длин свыше 300 до 500 мм. Конструкция и размеры. — *Взамен МН 250-64, МН 1811-61 в части губок 8090-0001 и 8090-0002*

**ГОСТ 18358-93**

Калибры-скобы составные для диаметров от 1 до 6 мм. Размеры. — *Взамен ГОСТ 18358-73, ГОСТ 18359-73*

**ГОСТ 18360-93**

Калибры-скобы листовые для диаметров от 3 до 260 мм. Размеры. — *Взамен ГОСТ 18360-73 — ГОСТ 18364-73*

**ГОСТ 18365-93**

Калибры-скобы листовые со сменными губками для диаметров свыше 100 до 360 мм. Размеры. — *Взамен ГОСТ 18365-73, ГОСТ 18366-73*

**ГОСТ 18367-93**

Калибры-скобы штампованные для диаметров свыше 10 до 180 мм. Размеры. — *Взамен ГОСТ 18367-73, ГОСТ 18368-73*

**ГОСТ 18369-73**

Ручки-накладки для калибров-скоб. Конструкция и размеры. — *Взамен МН 4788-63*

**ГОСТ 18465-73**

Калибры для метрической резьбы от 1 до 68 мм. Исполнительные размеры. — *Взамен МН 3915-62, МН 5356-64*

**ГОСТ 18466-73**

Калибры для метрической резьбы св. 68 до 200 мм. Исполнительные размеры. — *Взамен МН 3916-62, МН 5357-64*

**ГОСТ 18833-73**

Головки измерительные рычажно-зубчатые. Технические условия. — *Взамен ГОСТ 6934-62, ГОСТ 5.490-70*

**ГОСТ 18922-73**

Пробки резьбовые со вставками с полным профилем для трубной цилиндрической резьбы диаметром от  $\frac{1}{16}$ " до 4". Конструкция и основные размеры. — *Взамен МН 775-64*

**ГОСТ 18923-73**

Пробки резьбовые со вставками с укороченным профилем для трубной цилиндрической резьбы диаметром от  $\frac{1}{16}$ " до 4". Конструкция и основные размеры. — *Взамен МН 776-64*

**ГОСТ 18924-73**

Пробки двусторонние резьбовые со вставками для трубной цилиндрической резьбы диаметром от  $\frac{1}{16}$ " до 1  $\frac{1}{2}$ ". Конструкция и основные размеры. — *Взамен МН 777-64*

**ГОСТ 18925-73**

Пробки резьбовые с насадками с полным профилем для трубной цилиндрической резьбы диаметром от 1  $\frac{3}{4}$ " до 3  $\frac{3}{4}$ ". Конструкция и основные размеры. — *Взамен МН 778-64*

**ГОСТ 18926-73**

Пробки резьбовые с насадками с укороченным профилем для трубной цилиндрической резьбы диаметром от 1  $\frac{3}{4}$ " до 3  $\frac{3}{4}$ ". Конструкция и основные размеры. — *Взамен МН 779-64*

**ГОСТ 18927-73**

Пробки резьбовые с полным профилем для трубной цилиндрической резьбы диаметром от 4" до 6". Конструкция и основные размеры. — *Взамен МН 781-64*

**ГОСТ 18928-73**

Пробки резьбовые с укороченным профилем для трубной цилиндрической резьбы диаметром от 4" до 6". Конструкция и основные размеры. — *Взамен МН 782-64*

**ГОСТ 18929-73**

Кольца резьбовые с полным профилем для трубной цилиндрической резьбы диаметром от  $\frac{1}{16}$ " до 3  $\frac{3}{4}$ ". Конструкция и основные размеры. — *Взамен МН 783-64*

**ГОСТ 18930-73**

Кольца резьбовые с укороченным профилем для трубной цилиндрической резьбы диаметром от  $\frac{1}{16}$ " до 3  $\frac{3}{4}$ ". Конструкция и основные размеры. — *Взамен МН 784-64*

**ГОСТ 18931-73**

Кольца резьбовые с полным профилем для трубной цилиндрической резьбы диаметром от 4" до 6". Конструкция и основные размеры. — *Взамен МН 785-64 в части колец с полным профилем резьбы*

**ГОСТ 18932-73**

Кольца резьбовые с укороченным профилем для трубной цилиндрической резьбы диаметром от 4" до 6". Конструкция и основные размеры. — *Взамен МН 785-64 в части колец с укороченным профилем резьбы*

**ГОСТ 18961-80**

Иглы алмазные к приборам для измерения шероховатости поверхности. Технические условия. — *Взамен ГОСТ 18961-73*

**ГОСТ 19300-86**

Средства измерения шероховатости поверхности профильным методом. Профилографы-профилометры контактные. Типы и основные параметры. — *Взамен ГОСТ 19299-73, ГОСТ 19300-73*

**ГОСТ 20305-94**

Калибры для конусов с конусностью 7:24. Технические условия. — *Взамен ГОСТ 20305-80*

**ГОСТ 21401-75**

Калибры гладкие для размеров до 500 мм. Исполнительные размеры

**ГОСТ 21524-76**

Лесоматериалы круглые. Средства для линейных и объемных измерений. Типы и основные параметры. Технические требования

**ГОСТ 21625-76**

Устройство информационно-измерительное цифровое со струнным преобразователем для измерения линейных размеров

**ГОСТ 22238-76**

Контроль неразрушающий. Меры образцовые для проверки толщиномеров покрытий. Общие положения

**ГОСТ 22601-77**

Бруссы контрольные. Технические условия

**ГОСТ 22634-77**

Калибры для соединений бурильных труб со стабилизирующими поясками и замков к ним. Технические условия

**ГОСТ 24109-80**

Калибры для шпоночных соединений. Допуски

**ГОСТ 24110-80**

Калибры-пробки шпоночные диаметром от 9 до 18 мм. Конструкция и размеры

**ГОСТ 24111-80**

Калибры-пробки шпоночные диаметром св. 18 до 56 мм. Конструкция и размеры

**ГОСТ 24112-80**

Калибры-пробки шпоночные диаметром св. 56 до 125 мм. Конструкция и размеры

**ГОСТ 24113-80**

Калибры-призмы шпоночные для валов диаметром св. 8 до 22 мм. Конструкция и размеры

**ГОСТ 24114-80**

Калибры-призмы шпоночные для валов диаметром св. 22 до 200 мм. Конструкция и размеры

**ГОСТ 24115-80**

Калибры-глубиномеры шпоночные для отверстий диаметром от 3 до 10 мм. Конструкция и размеры

**ГОСТ 24116-80**

Калибры-глубиномеры шпоночные для отверстий диаметром св. 10 до 90 мм. Конструкция и размеры

**ГОСТ 24117-80**

Калибры-глубиномеры шпоночные для отверстий диаметром св. 90 до 200 мм. Конструкция и размеры

**ГОСТ 24118-80**

Калибры-глубиномеры шпоночные для валов диаметром от 6 до 200 мм. Конструкция и размеры

**ГОСТ 24119-80**

Калибры-глубиномеры для сегментных шпоночных пазов. Конструкция и размеры

**ГОСТ 24120-80**

Калибры пазовые шпоночные для размеров от 1 до 3 мм. Конструкция и размеры

**ГОСТ 24121-80**

Калибры пазовые для размеров св. 3 до 50 мм. Конструкция и размеры

**ГОСТ 24314-80 Э**

Приборы электронные измерительные. Термины и определения. Способы выражения погрешностей и общие условия испытаний

**ГОСТ 24475-80**

Калибры для метрической конической резьбы. Допуски

**ГОСТ 24672-81**

Калибры для конической резьбы. Технические условия

**ГОСТ 24851-81**

Калибры гладкие для цилиндрических отверстий и валов. Виды

**ГОСТ 24852-81**

Калибры гладкие для размеров свыше 500 до 3150 мм. Допуски

**ГОСТ 24853-81**

Калибры гладкие для размеров до 500 мм. Допуски

**ГОСТ 24932-81**

Калибры для конических соединений. Допуски

**ГОСТ 24939-81**

Калибры для цилиндрических резьб. Виды

**ГОСТ 24959-81**

Калибры для шлицевых соединений. Технические условия. — *Взамен МН 2977-61*

**ГОСТ 24960-81**

Калибры комплексные для контроля шлицевых прямобоочных соединений. Виды, основные размеры. — *Взамен МН 2957-61 — МН 2969-61*

**ГОСТ 24961-81**

Пробки листовые двусторонние диаметром от 14 до 98 мм. Конструкция и размеры. — *Взамен МН 2970-61*

**ГОСТ 24962-81**

Пробки проходные неполные диаметром от 102 до 125 мм. Конструкция и размеры. — *Взамен МН 2971-61, МН 2976-61*

**ГОСТ 24963-81**

Пробки непроходные неполные диаметром от 102 до 125 мм. Конструкция и размеры. — *Взамен МН 2972-61*

**ГОСТ 24964-81**

Скобы непроходные для контроля внутреннего диаметра шлицевых валов с прямобоочным профилем при центрировании по D или b. Конструкция и размеры. — *Взамен МН 2973-61*

**ГОСТ 24965-81**

Скобы двусторонние для контроля внутреннего диаметра шлицевых валов с прямобоочным профилем при центрировании по d. Конструкция и размеры. — *Взамен МН 2974-61*

**ГОСТ 24966-81**

Скобы двусторонние для контроля толщины зубьев шлицевых валов с прямобоочным профилем. Конструкция и размеры. — *Взамен МН 2975-61*

**ГОСТ 24967-81**

Калибры пазовые для размеров до 3 мм. Конструкция и размеры

**ГОСТ 24968-81**

Калибры пазовые для размеров свыше 3 до 18 мм. Конструкция и размеры

**ГОСТ 24969-81**

Калибры для контроля шлицевых эвольвентных соединений с углом профиля 30°. Допуски

**ГОСТ 24998-81**

Калибры для конической резьбы вентилях и баллонов для газов. Допуски. — *Взамен ГОСТ 9909-70 в части калибров*

**ГОСТ 25575-83**

Калибры для соединений с трапецеидальной резьбой обсадных труб и муфт к ним. Типы, основные размеры и допуски

**ГОСТ 25576-83**

Калибры для соединений с трапецеидальной резьбой насосно-компрессорных труб и муфт к ним. Типы, основные размеры и допуски

**ГОСТ 25858-83**

Меры поверхностной плотности и толщины для радиоизотопных толщиномеров проката черных металлов. Общие технические условия

**ГОСТ 27284-87**

Калибры. Термины и определения

**ГОСТ 27298-87**

Калибры для многозаходной трапецеидальной резьбы. Допуски

**ГОСТ 28094-89**

Калибры для круглой резьбы. Допуски

**ГОСТ 28798-90**

Головки измерительные пружинные. Общие технические условия. — *Взамен ГОСТ 6933-81, ГОСТ 10593-74, ГОСТ 14712-79*

**ОСТ 1202**

Калибры рабочие для валов и отверстий 1-го класса точности. Допуски (*стандарт действует только на территории Российской Федерации*)

**ОСТ 1203**

Калибры рабочие для валов 2 и 2а классов точности. Допуски (*стандарт действует только на территории Российской Федерации*)

**ОСТ 1204**

Калибры рабочие для отверстий 2-го класса точности. Допуски (*стандарт действует только на территории Российской Федерации*)

**ОСТ 1205**

Калибры рабочие для отверстий 2а класса точности и для валов и отверстий 3 и 3а классов точности. Допуски (*стандарт действует только на территории Российской Федерации*)

**ОСТ 1207**

Калибры приемные для валов и отверстий 1-го класса точности. Допуски (*стандарт действует только на территории Российской Федерации*)

**ОСТ 1208**

Калибры приемные для валов 2 и 2а классов точности и отверстий 2-го класса точности. Допуски (*стандарт действует только на территории Российской Федерации*)

**ОСТ 1209**

Калибры приемные для отверстий 2а класса точности и для валов и отверстий 3 и 3а классов точности (*стандарт действует только на территории Российской Федерации*)

**ОСТ 1213**

Калибры контрольные к рабочим калибрам для валов 2 и 2а классов точности. Допуски *(стандарт действует только на территории Российской Федерации)*

**ОСТ 1214**

Калибры контрольные К-И к рабочим калибрам для отверстий 2-го класса точности. Допуски на неточность изготовления (рекомендуемый) *(стандарт действует только на территории Российской Федерации)*

**ОСТ 1215**

Калибры контрольные к рабочим калибрам для валов 3 и 3а классов точности. Допуски *(стандарт действует только на территории Российской Федерации)*

**ОСТ 1216**

Калибры контрольные К-И к рабочим калибрам для отверстий 3-го класса точности. Допуски на неточность изготовления (рекомендуемый) *(стандарт действует только на территории Российской Федерации)*

**ОСТ 1219**

Калибры предельные гладкие для валов и отверстий 5-го класса точности. Допуски *(стандарт действует только на территории Российской Федерации)*

**ОСТ 1220**

Калибры предельные гладкие для валов и отверстий 4-го класса точности. Допуски. — *Взамен ОСТ 1206, ОСТ 1210, ОСТ 1217 и ОСТ 1218 (стандарт действует только на территории Российской Федерации)*

**ОСТ 4074**

Линейка параллельная *(стандарт действует только на территории Российской Федерации)*

**ОСТ НКМ 1221**

Калибры предельные гладкие для валов и отверстий 8-го и 9-го классов точности. Допуски *(стандарт действует только на территории Российской Федерации)*

**СТ СЭВ 1092-78**

Калибры для контроля окон щеткодержателей электрических машин. Исполнительные размеры

**СТ СЭВ 3022-81**

Рулетки и пояса для измерения длины окружности ободьев. Размеры и технические требования

**ГОСТ Р 51066-97**

Системы профильной съемки проводников вертикальных шахтных стволов. Общие технические требования и методы испытаний

**ГОСТ Р 51918-2002**

Проектометры маркшейдерские. Общие технические требования и методы испытаний

---

**17.060 Измерения объема, массы, плотности, вязкости**


---

**ГОСТ 4.180-85**

СПКП. Меры массы. Номенклатура показателей

**ГОСТ 8.025-96**

ГСИ. Государственная поверочная схема для средств измерений вязкости жидкостей. — *Взамен ГОСТ 8.025-75*

**ГОСТ 8.036-74**

ГСИ. Государственный первичный эталон и общесоюзная поверочная схема для средств измерений массы радия. — *Взамен ГОСТ 8.036-72*

**ГОСТ 8.100-73**

ГСИ. Меры вместимости стеклянные образцовые. Методы и средства поверки. — *Взамен Инструкции 35-65*

**ГОСТ 8.136-74**

ГСИ. Прессы гидравлические для испытаний строительных материалов. Методы и средства поверки. — *Взамен Инструкции 239-61*

**ГОСТ 8.190-76**

ГСИ. Государственный специальный эталон и общесоюзная поверочная схема для средств измерений объемного влагосодержания нефти и нефтепродуктов

**ГОСТ 8.234-77**

ГСИ. Меры вместимости стеклянные. Методы и средства поверки. — *Взамен Инструкции 31-64*

**ГОСТ 8.269-77**

ГСИ. Бюретки измерительные стеклянные для химических неавтоматических газоанализаторов. Методы и средства поверки. — *Взамен Инструкции 234-57*

**ГОСТ 8.290-78**

ГСИ. Вискозиметры типа ВУ. Методы и средства поверки. — *Взамен Инструкции 266-55*

**ГОСТ 8.321-78**

ГСИ. Уровнемеры промышленного применения и поплавковые. Методы и средства поверки

**ГОСТ 8.368-79**

ГСИ. Плотномеры радиоизотопные жидких сред и пульп. Методы и средства поверки

**ГОСТ 8.400-80**

ГСИ. Мерники металлические образцовые. Методика поверки. — *Взамен ГОСТ 13878-68*

**ГОСТ 8.404-80**

ГСИ. Автоцистерны для пищевых жидкостей. Методы и средства поверки. — *Взамен МУ 211*

**ГОСТ 8.428-81**

ГСИ. Ареометры. Значения коэффициентов поверхностного натяжения жидкостей



**ГОСТ 8.432-81**

ГСИ. Влажность зерна и продуктов его переработки. Методика выполнения измерений на образцовой вакуумно-тепловой установке. — *Взамен ГОСТ 17197-71*

**ГОСТ 8.434-81**

ГСИ. Влажность зерна и продуктов его переработки. Методика выполнения измерений дизелькометрическими и резистивными влагомерами

**ГОСТ 8.442-81**

ГСИ. Влагомеры нейтронные. Методы и средства поверки

**ГОСТ 8.470-82**

ГСИ. Государственная поверочная схема для средств измерений объема жидкости

**ГОСТ 8.480-82**

ГСИ. Государственная поверочная схема для средств измерений влажности зерна и зернопродуктов

**ГОСТ 8.482-83**

ГСИ. Жиромеры стеклянные. Методы и средства поверки. — *Взамен Инструкции 263-55*

**ГОСТ 8.512-84**

ГСИ. Государственная поверочная схема для средств измерений влажности неводных жидкостей

**ГОСТ 8.519-84**

ГСИ. Влагомеры дизелькометрические строительных материалов. Методика поверки

**ГОСТ 8.520-84**

ГСИ. Весы лабораторные образцовые и общего назначения. Методика поверки. — *Взамен ГОСТ 14168-69, ГОСТ 16820-71, ГОСТ 8.228-77*

**ГОСТ 8.530-85**

ГСИ. Влажность доменного кокса. Методика выполнения измерений нейтронными влагомерами

**ГОСТ 8.547-86**

ГСИ. Государственный первичный эталон и государственная поверочная схема для средств измерений относительной влажности газов

**ГОСТ 17.2.6.02-85**

Охрана природы. Атмосфера. Газоанализаторы автоматические для контроля загрязнения атмосферы. Общие технические требования

**ГОСТ 1440-78**

Приборы для определения пенетрации нефтепродуктов. Общие технические условия. — *Взамен ГОСТ 1440-42*

**ГОСТ 1532-81**

Вискозиметры для определения условной вязкости. Технические условия. — *Взамен ГОСТ 1532-54*

**ГОСТ 2939-63**

Газы. Условия для определения объема. — *Взамен ГОСТ 2939-45*

**ГОСТ 4680-49**

Метод пересчета веса гигроскопических материалов и продуктов при отклонении их влажности от нормированной (рекомендуемый)

**ГОСТ 6859-72**

Приборы для отмеривания и отбора жидкостей. Технические условия. — *Взамен ГОСТ 6859-54*

**ГОСТ 7328-2001**

Гири. Общие технические условия. — *Взамен ГОСТ 7328-82*

**ГОСТ 9070-75**

Вискозиметры для определения условной вязкости лакокрасочных материалов. Технические условия. — *Взамен ГОСТ 9070-59*

**ГОСТ 9509-74**

Весы и весовые дозаторы. Призмы и подушки стальные. Общие технические требования. — *Взамен ГОСТ 9509-68*

**ГОСТ 10028-81**

Вискозиметры капиллярные стеклянные. Технические условия. — *Взамен ГОСТ 10028-67*

**ГОСТ 10223-97**

Дозаторы весовые дискретного действия. Общие технические требования. — *Взамен ГОСТ 10223-82 в части весовых дозаторов дискретного действия, ГОСТ 24619-81 в части весовых дозаторов дискретного действия*

**ГОСТ 13005-67**

Интерферометры для определения концентрации жидкостей и газов. Методы и средства поверки

**ГОСТ 13320-81**

Газоанализаторы промышленные автоматические. Общие технические условия. — *Взамен ГОСТ 13320-69, ГОСТ 20220-74*

**ГОСТ 13350-78**

Анализаторы жидкости кондуктометрические ГСП. Общие технические условия. — *Взамен ГОСТ 13350-67*

**ГОСТ 13697-68**

Молокомеры. Методы и средства поверки. — *Взамен Инструкции 33-56 по поверке молокомеров*

**ГОСТ 13844-68**

Мерники металлические технические. Методы и средства поверки. — *Взамен Инструкции 39-55*

**ГОСТ 15982-70**

Уровни с микрометрической подачей ампулы. Методы и средства поверки. — *Взамен Инструкции 76-58*

**ГОСТ 16464-70**

Пурки литровые образцовые. Основные параметры и размеры. Технические требования

**ГОСТ 18481-81**

Ареометры и цилиндры стеклянные. Общие технические условия. — *Взамен ГОСТ 18481-73, ГОСТ 4226-73, ГОСТ 1289-76, ГОСТ 8668-75, ГОСТ 9545-73, ГОСТ 1032-75, ГОСТ 1300-74, ГОСТ 3637-75, ГОСТ 8667-74, ГОСТ 895-66*

**ГОСТ 22524-77**

Пикнометры стеклянные. Технические условия. — *Взамен ГОСТ 7465-67, ГОСТ 11723-66*

**ГОСТ 22729-84**

Анализаторы жидкостей ГСП. Общие технические условия. — *Взамен ГОСТ 22729-77 (в части вискозиметров заменен ГОСТ 29226-91)*

**ГОСТ 23094-78**

Жироскопы стеклянные. Общие технические условия. — *Взамен ГОСТ 1962-66, ГОСТ 1963-74, ГОСТ 1964-66*

**ГОСТ 24104-2001**

Весы лабораторные. Общие технические требования. — *Взамен ГОСТ 24104-88*

**ГОСТ 24802-81**

Приборы для измерения уровня жидкости и сыпучих веществ. Термины и определения

**ГОСТ 27073-86**

Приборы промышленные непрерывного и квазинепрерывного действия для определения имиссии пыли. Общие технические условия

**ГОСТ 27540-87**

Сигнализаторы горючих газов и паров термохимические. Общие технические условия. — *Взамен ГОСТ 12.4.070-79*

**ГОСТ 28165-89**

Приборы и аппараты лабораторные из стекла. Аквационные. Испарители. Установки ректификационные. Общие технические требования

**ГОСТ 28785-90**

Ультрацентрифуги и роторы препаративные. Общие технические требования и методы испытаний

**ГОСТ 28947-91****(ИСО 1768-75)**

Ареометры стеклянные. Стандартное значение коэффициента объемного термического расширения (для использования при подготовке поправочных таблиц для жидкостей)

**ГОСТ 29027-91**

Влагомеры твердых и сыпучих веществ. Общие технические требования и методы испытаний. — *Взамен ГОСТ 26375-84, ГОСТ 24447-80, ГОСТ 4.169-85*

**ГОСТ 29226-91**

Вискозиметры жидкостей. Общие технические требования и методы испытаний. — *Взамен ГОСТ 13368-83, ГОСТ 22729-84 в части вискозиметров*

**ГОСТ 29227-91****(ИСО 835-1-81)**

Посуда лабораторная стеклянная. Пипетки градуированные. Часть 1. Общие требования. — *Взамен ГОСТ 20292-74 в части общих требований к градуированным пипеткам*

**ГОСТ 29229-91****(ИСО 835-3-81)**

Посуда лабораторная стеклянная. Пипетки градуированные. Часть 3. Пипетки градуированные с временем ожидания 15 с. — *Взамен ГОСТ 20292-74 в части градуированных пипеток с установленным временем ожидания*

**ГОСТ 29230-91****(ИСО 835-4-81)**

Посуда лабораторная стеклянная. Пипетки градуированные. Часть 4. Пипетки выдувные

**ГОСТ Р 8.569-98**

ГСИ. Автоцистерны для жидких нефтепродуктов. Методика поверки

**ГОСТ Р 8.598-2003**

ГСИ. Весы для взвешивания железнодорожных транспортных средств в движении. Методика поверки

**ГОСТ Р 8.603-2003**

ГСИ. Весы для взвешивания автотранспортных средств в движении. Методика поверки

**ГОСТ Р 50818-95**

Счетчики газа объемные диафрагменные. Общие технические требования и методы испытаний

**ГОСТ Р 51945-2002**

Аспираторы. Общие технические условия

**ГОСТ Р 52319-2005****(МЭК 61010-1:2001)**

Безопасность электрического оборудования для измерения, управления и лабораторного применения. Часть 1. Общие требования; (MOD)

---

**17.080 Измерения времени, скорости, ускорения, угловой скорости**


---

**ГОСТ 8.129-99**

ГСИ. Государственная поверочная схема для средств измерений времени и частоты. — *Взамен ГОСТ 8.129-83, ПМГ 18-96*

**ГОСТ 8.137-84**

ГСИ. Государственный специальный эталон и государственная поверочная схема для средств измерений ускорения при ударном движении. — *Взамен ГОСТ 8.137-75*

**ГОСТ 8.262-77**

ГСИ. Спидометры автомобильные и мотоциклетные. Методы и средства поверки. — *Взамен Методики 37-75 и Инструкции 242-57 в части поверки спидометров*

**ГОСТ 8.281-78**

ГСИ. Скоростемеры локомотивные. Методы и средства поверки

**ГОСТ 8.285-78**

ГСИ. Тахометры. Методы и средства поверки. — *Взамен Инструкции 242-57 в части тахометров*

**ГОСТ 8.288-78**

ГСИ. Государственный специальный эталон и общесоюзная поверочная схема для средств измерений угловой скорости в диапазоне  $5 \cdot 10^{-8} \div 2,5 \cdot 10^{-4}$  рад/с

**ГОСТ 8.289-78**

ГСИ. Государственный первичный эталон и общесоюзная поверочная схема для средств измерений постоянного углового ускорения в диапазоне  $1 \div 100$  рад/с<sup>2</sup>

**ГОСТ 8.291-78**

ГСИ. Таксометры. Методы и средства поверки. — *Взамен МУ 145*

**ГОСТ 8.515-84**

ГСИ. Эталонные сигналы частоты и времени, издаваемые специализированными радиостанциями Государственной службы времени, частоты и определения параметров вращения Земли. Временной код

**ГОСТ 8.577-2002**

ГСИ. Государственная поверочная схема для средств измерений линейных ускорений и плоского угла при угловом перемещении твердого тела. — *Взамен ГОСТ 8.179-76, ГОСТ 8.476-82*

**ГОСТ 1578-76**

Спидометры автомобильные и мотоциклетные с приводом от гибкого вала. Общие технические условия. — *Взамен ГОСТ 1578-65*

**ГОСТ 12936-82**

Спидометры автомобильные с электроприводом. Общие технические условия. — *Взамен ГОСТ 12936-67*

**ГОСТ 18303-72**

Тахометры. Термины и определения

**ГОСТ 18426-73**

Таксометры автомобильные. Общие технические условия

**ГОСТ 18955-73**

Акселерометры низкочастотные линейные. Термины и определения

**ГОСТ 21339-82**

Тахометры. Общие технические условия. — *Взамен ГОСТ 21339-75*

**ГОСТ 23213-84**

Скоростемеры локомотивные. Общие технические условия. — *Взамен ГОСТ 23213-78*

**ГОСТ 24907-93**

Счетчики оборотов и счетчики единиц. Общие технические требования. Методы испытаний. — *Взамен ГОСТ 24907-81*

**ГОСТ Р 50856-96**

Измерители скорости движения транспортных средств радиолокационные. Общие технические требования. Методы испытаний

**ГОСТ Р 52319-2005****(МЭК 61010-1:2001)**

Безопасность электрического оборудования для измерения, управления и лабораторного применения. Часть 1. Общие требования; (MOD)

---

**17.100 Измерения силы, веса и давления**


---

**ГОСТ 4.58-85**

СПКП. Манометры, вакуумметры, мановакуумметры, тягомеры, напоромеры и тягонапоромеры. Номенклатура показателей. — *Взамен ГОСТ 4.58-79, кроме части дифманометров*

**ГОСТ 4.135-85**

СПКП. Манометры дифференциальные. Номенклатура показателей. — *Взамен ГОСТ 4.58-79 в части дифманометров*

**ГОСТ 4.386-85**

СПКП. Гравиметры наземные. Номенклатура показателей

**ГОСТ 5.2030-73**

Термобарокамера типа КТХБ-К-0,025-65/155. Требования к качеству аттестованной продукции

**ГОСТ 8.005-2002**

ГСИ. Весы непрерывного действия конвейерные. Методика поверки. — *Взамен ГОСТ 8.005-82*

**ГОСТ 8.017-79**

ГСИ. Государственный первичный эталон и общесоюзная поверочная схема для средств измерений избыточного давления до 250 МПа. — *Взамен ГОСТ 8.017-75*

**ГОСТ 8.052-73**

ГСИ. Дифференциальные манометры с пневматическими выходными сигналами. Методы и средства поверки. — *Взамен МУ 192 и Инструкции 7-63 в части поверки дифференциальных манометров с пневматическими сигналами (утратил силу на территории Российской Федерации в части поверки пневматических дифманометров с линейной зависимостью между измеряемой разностью давлений и выходным сигналом с ВПИ от 0,1 до 630 кПа классов точности 0,5; 1 и 1,5)*

**ГОСТ 8.053-73**

ГСИ. Манометры, мановакуумметры, вакуумметры, напоромеры, тягонапоромеры и тягомеры с пневматическими выходными сигналами. Методика поверки. — *Взамен ГОСТ 14910-69*

**ГОСТ 8.065-85**

ГСИ. Государственный первичный эталон и государственная поверочная схема для средств измерений силы. — *Взамен ГОСТ 8.065-73, ГОСТ 8.066-73*

**ГОСТ 8.092-73**

ГСИ. Манометры, вакуумметры, мановакуумметры, тягомеры, напоромеры и тягонапоромеры с унифицированными электрическими (токовыми) выходными сигналами. Методы и средства поверки

**ГОСТ 8.094-73**

ГСИ. Государственный специальный эталон и общесоюзная поверочная схема для средств измерений давления с верхними пределами от  $10000 \cdot 10^5$  до  $40000 \cdot 10^5$  Па

**ГОСТ 8.096-82**

ГСИ. Микроманометры образцовые 1-го разряда типа МКМ. Методы и средства поверки. — *Взамен ГОСТ 8.096-73*

**ГОСТ 8.107-81**

ГСИ. Государственный специальный эталон и государственная поверочная схема для средств измерений абсолютного давления в диапазоне  $1 \cdot 10^{-8}$  —  $1 \cdot 10^3$  Па. — *Взамен ГОСТ 8.107-74*

**ГОСТ 8.111-74**

ГСИ. Мановакуумметры грузопоршневые типа МВП-2,5. Методы и средства поверки. — *Взамен МУ 180*

**ГОСТ 8.146-75**

ГСИ. Манометры дифференциальные показывающие и самопишущие с интеграторами ГСП. Методика поверки

**ГОСТ 8.187-76**

ГСИ. Государственный специальный эталон и общесоюзная поверочная схема для средств измерений разности давлений до  $4 \cdot 10^4$  Па

**ГОСТ 8.223-76**

ГСИ. Государственный специальный эталон и общесоюзная поверочная схема для средств измерений абсолютного давления в диапазоне  $2,7 \cdot 10^2$  ÷  $4000 \cdot 10^2$  Па

**ГОСТ 8.240-77**

ГСИ. Преобразователи измерительные разности давлений ГСП с унифицированными токовыми выходными сигналами. Методы и средства поверки. — *Взамен МУ 192 в части поверки дифманометров с токовыми выходными сигналами*

**ГОСТ 8.243-77**

ГСИ. Преобразователи измерительные разности давлений ГСП с унифицированными выходными параметрами взаимной индуктивности. Методы и средства поверки

**ГОСТ 8.287-78**

ГСИ. Динамометры образцовые переносные 3-го разряда. Методы и средства поверки. — *Взамен Инструкции 44-64*

**ГОСТ 8.302-78**

ГСИ. Микроманометры жидкостные компенсационные с микрометрическим винтом типа МКВ-250. Методы и средства поверки. — *Взамен ГОСТ 14936-69*

**ГОСТ 8.340-78**

ГСИ. Манометры грузопоршневые типа МП-0,4. Методы и средства поверки. — *Взамен ГОСТ 13482-68*

**ГОСТ 8.433-81**

ГСИ. Государственный специальный эталон и государственная поверочная схема для средств измерений переменного давления в диапазоне  $1 \cdot 10^2$  ÷  $1 \cdot 10^6$  Па для частот от  $5 \cdot 10^{-2}$  до  $1 \cdot 10^4$  Гц и длительностей от  $1 \cdot 10^{-5}$  до 10 с при постоянном давлении до  $5 \cdot 10^6$  Па

**ГОСТ 8.453-82**

ГСИ. Весы для статического взвешивания. Методы и средства поверки. — *Взамен ГОСТ 8.076-73, ГОСТ 8.077-73, ГОСТ 8.126-74, ГОСТ 8.225-76, ГОСТ 8.226-76, ГОСТ 8.325-78, ГОСТ 12872-67, ГОСТ 13592-68, ГОСТ 13604-68, ГОСТ 13734-68, ГОСТ 14018-68, ГОСТ 17155-71; Инструкции 48-55 в части технологических весов и весов настольных с определением и регистрацией массы и стоимости*

**ГОСТ 8.479-82**

ГСИ. Манометры избыточного давления грузопоршневые. Методы и средства поверки. — *Взамен ГОСТ 8.160-75, ГОСТ 8.048-73*

**ГОСТ 8.501-84**

ГСИ. Государственный специальный эталон и государственная поверочная схема для средств измерений периодического давления в диапазоне 1 ÷ 250 МПа при частотах до 10 кГц

**ГОСТ 8.541-86**

ГСИ. Государственный первичный эталон и государственная поверочная схема для средств измерений крутящего момента силы

**ГОСТ 1701-75**

Манометры автомобильные и указатели давления автотракторные. Общие технические условия. — *Взамен ГОСТ 1701-64*

**ГОСТ 2405-88**

Манометры, вакуумметры, мановакуумметры, напоромеры, тягомеры и тягонапоромеры. Общие технические условия. — *Взамен ГОСТ 2405-80, ГОСТ 2648-78, ГОСТ 7919-80, ГОСТ 8625-77, ГОСТ 12716-76, ГОСТ 12733-83, ГОСТ 24844-81, ГОСТ 13717-84 в части манометров, вакуумметров, мановакуумметров, напоромеров, тягомеров и тягонапоромеров*

**ГОСТ 3779-55**

Столбики крешерные медные. — *Взамен ГОСТ 3779-49, ГОСТ 3780-49*

**ГОСТ 8291-83**

Манометры избыточного давления грузопоршневые. Общие технические требования. — *Взамен ГОСТ 8291-69*

**ГОСТ 9500-84**

Динамометры образцовые переносные. Общие технические требования. — *Взамен ГОСТ 9500-75*

**ГОСТ 9509-74**

Весы и весовые дозаторы. Призмы и подушки стальные. Общие технические требования. — *Взамен ГОСТ 9509-68*

**ГОСТ 9921-81**

Манометры шинные ручного пользования. Общие технические условия. — *Взамен ГОСТ 9921-68*

**ГОСТ 13591-68**

Весы для проб картофеля. Методы и средства поверки. — *Взамен Инструкции 62-54*

**ГОСТ 13675-68**

Весы маслоскопные. Методы и средства поверки. — *Взамен Инструкции 61-54*

**ГОСТ 13717-84**

Приборы манометрического принципа действия, показывающие электроконтактные. Общие технические условия. — *Взамен ГОСТ 13717-74 (в части манометров, вакуумметров, мановакуумметров, напорометров, тягомеров и тягонапорометров заменен ГОСТ 2405-88, в части термометров манометрических — ГОСТ 16920-93)*

**ГОСТ 13718-68**

Весы крутильные (торсионные). Методы и средства поверки. — *Взамен Инструкции 46-64, МУ 186*

**ГОСТ 13782-68**

Динамометры пружинные общего назначения. Методы и средства поверки. — *Взамен Инструкции 43-63 в части динамометров типа ДП*

**ГОСТ 13837-79**

Динамометры общего назначения. Технические условия. — *Взамен ГОСТ 13837-68*

**ГОСТ 14004-68**

Весы рычажные общего назначения. Пределы взвешиваний. Нормы точности (в части пределов взвешивания и метрологических параметров заменен ГОСТ 23676-79)

**ГОСТ 14017-68**

ГСИ. Машины силоизмерительные образцовые 2-го разряда. Методы и средства поверки. — *Взамен МУ 247*

**ГОСТ 14895-69**

Весы вагонные образцовые. Методы и средства поверки. — *Взамен Инструкции 52-56*

**ГОСТ 18140-84**

Манометры дифференциальные ГСП. Общие технические условия. — *Взамен ГОСТ 18140-77*

**ГОСТ 22520-85**

Датчики давления, разрежения и разности давления с электрическими аналоговыми выходными сигналами ГСП. Общие технические условия. — *Взамен ГОСТ 14763-78, ГОСТ 14795-79, ГОСТ 22520-77*

**ГОСТ 22521-85**

Датчики давления, разрежения и разности давления с пневматическим аналоговым выходным сигналом ГСП. Общие технические условия. — *Взамен ГОСТ 14764-79, ГОСТ 14796-79, ГОСТ 22521-77*

**ГОСТ 22725-77**

Манометры сопротивления манганиновые для высоких давлений образцовые. Технические требования

**ГОСТ 25864-83**

Машины силоизмерительные образцовые 2-го разряда. Общие технические требования

**ГОСТ 27735-94**

Весы бытовые. Общие технические требования. — *Взамен ГОСТ 27735-88*

**ГОСТ 27758-88**

Вакуумметры. Общие технические требования

**ГОСТ 28836-90**

Датчики силоизмерительные тензорезисторные. Общие технические требования и методы испытаний. — *Взамен ГОСТ 15077-78, ГОСТ ЭД1 15077-84*

**ГОСТ 29329-92**

Весы для статического взвешивания. Общие технические требования. — *Взамен ГОСТ 4.182-85, ГОСТ 23676-79, ГОСТ 23711-79*

**ГОСТ 30124-94**

Весы и весовые дозаторы непрерывного действия. Общие технические требования. — *Взамен ГОСТ 27423-87; ГОСТ 10223-82 в части автоматических весов и дозаторов непрерывного действия, ГОСТ 24619-81 в части автоматических весов и дозаторов непрерывного действия*

**ГОСТ 30129-96**

Датчики весоизмерительные тензорезисторные. Общие технические требования

**ГОСТ 30414-96**

Весы для взвешивания транспортных средств в движении. Общие технические требования

**ГОСТ Р 52319-2005****(МЭК 61010-1:2001)**

Безопасность электрического оборудования для измерения, управления и лабораторного применения. Часть 1. Общие требования; (MOD)

## 17.120 Измерения параметров потока жидкости

### ГОСТ 4.158-85

СПКП. Счетчики, дозаторы и расходомеры скоростные, объемные. Расходомеры электромагнитные. Расходомеры, дозаторы и дозирующие установки вихревые. Номенклатура показателей (*в части: расходомеров скоростных, электромагнитных и вихревых заменен ГОСТ 28723-90, скоростных счетчиков — ГОСТ 28724-90*)

### ГОСТ 8.122-99

ГСИ. Ротаметры. Методика поверки. — *Взамен ГОСТ 8.122-85*

### ГОСТ 8.142-75

ГСИ. Государственный первичный эталон и общесоюзная поверочная схема для средств измерений массового расхода жидкости в диапазоне  $1 \cdot 10^{-3} \div 2 \cdot 10^3$  кг/с

### ГОСТ 8.145-75

ГСИ. Государственный первичный эталон и общесоюзная поверочная схема для средств измерений объемного расхода жидкости в диапазоне  $3 \cdot 10^{-6} \div 10$  м<sup>3</sup>/с

### ГОСТ 8.156-83

ГСИ. Счетчики холодной воды. Методы и средства поверки. — *Взамен ГОСТ 8.156-75*

### ГОСТ 8.220-76

ГСИ. Колонки маслораздаточные. Методы и средства поверки. — *Взамен Инструкции 26-62*

### ГОСТ 8.252-77

ГСИ. Расходомеры тахометрические шариковые. Методы и средства поверки

### ГОСТ 8.320-78

ГСИ. Расходомеры электромагнитные. Методы и средства поверки

### ГОСТ 8.361-79

ГСИ. Расход жидкости и газа. Методика выполнения измерений по скорости в одной точке сечения трубы

### ГОСТ 8.364-79

ГСИ. Автоматы торговые дозирующие для отпуска жидких пищевых продуктов. Методы и средства поверки. — *Взамен ГОСТ 13880-68*

### ГОСТ 8.373-80

ГСИ. Государственный специальный эталон и общесоюзная поверочная схема для средств измерений объемного расхода нефтепродуктов в диапазоне  $2,8 \cdot 10^{-6} \div 2,8 \cdot 10^{-2}$  м<sup>3</sup>/с

### ГОСТ 8.374-80

ГСИ. Государственный специальный эталон и общесоюзная поверочная схема для средств измерений объемного расхода воды в диапазоне  $2,8 \cdot 10^{-8} \div 2,8 \cdot 10^{-2}$  м<sup>3</sup>/с

### ГОСТ 8.407-80

ГСИ. Расходомеры несжимаемых жидкостей. Нормируемые метрологические характеристики

### ГОСТ 8.439-81

ГСИ. Расход воды в напорных трубопроводах. Методика выполнения измерений методом площадь-скорость

### ГОСТ 8.451-81

ГСИ. Счетчики жидкости камерные. Методы и средства поверки. — *Взамен ГОСТ 13532-68, МУ 219*

### ГОСТ 8.464-82

ГСИ. Расход газа массовый. Расчетные зависимости косвенных методов измерений

### ГОСТ 8.477-82

ГСИ. Государственная поверочная схема для средств измерений уровня жидкости

### ГОСТ 8.486-83

ГСИ. Государственный специальный эталон и государственная поверочная схема для средств измерений скорости водного потока в диапазоне  $0,005 \div 25$  м/с

### ГОСТ 8.542-86

ГСИ. Государственный специальный эталон и государственная поверочная схема для средств измерений скорости воздушного потока

### ГОСТ 6019-83

Счетчики холодной воды крыльчатые. Общие технические условия. — *Взамен ГОСТ 6019-73*

### ГОСТ 6376-74

Анемометры ручные со счетным механизмом. Технические условия. — *Взамен ГОСТ 6376-52*

### ГОСТ 7193-74

Анемометр ручной индукционный. Технические условия. — *Взамен ГОСТ 7193-54*

### ГОСТ 9932-75

Реометры стеклянные лабораторные. Технические условия. — *Взамен ГОСТ 9932-61*

### ГОСТ 13045-81

Ротаметры. Общие технические условия. — *Взамен ГОСТ 13045-67*

### ГОСТ 14167-83

Счетчики холодной воды турбинные. Технические условия. — *Взамен ГОСТ 14167-76*

### ГОСТ 15126-80

Средства измерения скорости течения воды. Вертушки гидрометрические речные. Общие технические требования. — *Взамен ГОСТ 15126-69*

**ГОСТ 15528-86**

Средства измерений расхода, объема или массы протекающих жидкости и газа. Термины и определения. — *Взамен ГОСТ 18083-72, ГОСТ 15528-70*

**ГОСТ 21482-76**

Сильфоны однослойные измерительные металлические. Технические условия. — *Взамен ГОСТ 11915-72, ГОСТ 17210-71, ГОСТ 17211-71*

**ГОСТ ЭД1 21482-87**

Сильфоны однослойные измерительные металлические. Технические условия

**ГОСТ 21557-83**

Втулки и кольца соединительные для металлических сильфонов. Общие технические условия. — *Взамен ГОСТ 21557-76*

**ГОСТ 25855-83**

Уровень и расход поверхностных вод. Общие требования к измерению

**ГОСТ 27036-86**

Компенсаторы и уплотнения сильфонные металлические. Общие технические условия

**ГОСТ 28066-89**

Счетчики жидкости камерные ГСП. Общие технические условия. — *Взамен ГОСТ 12671-81, ГОСТ 22548-77*

**ГОСТ 28697-90**

Программа и методика испытаний сильфонных компенсаторов и уплотнений. Общие требования

**ГОСТ 28723-90**

Расходомеры скоростные, электромагнитные и вихревые. Общие технические требования и методы испытаний. — *Взамен ГОСТ 25668-83, ГОСТ 11988-81, ГОСТ 14012-76, ГОСТ 28124-89, ГОСТ 4.158-85 в части расходомеров скоростных, электромагнитных и вихревых*

**ГОСТ 28724-90**

Счетчики газа скоростные. Общие технические требования и методы испытаний. — *Взамен ГОСТ 4.158-85 в части скоростных счетчиков*

**ГОСТ 28725-90**

Приборы для измерения уровня жидкостей и сыпучих материалов. Общие технические требования и методы испытаний. — *Взамен ГОСТ 15983-81, ГОСТ 4.159-85*

**ГОСТ Р 50601-93**

Счетчики питьевой воды крыльчатые. Общие технические условия

**ГОСТ Р 51657.0-2000**

Водоучет на гидромелиоративных и водохозяйственных системах. Основные положения

**ГОСТ Р 51657.2-2000**

Водоучет на гидромелиоративных и водохозяйственных системах. Методы измерения расхода и объема воды. Классификация

**ГОСТ Р 51657.3-2000**

Водоучет на гидромелиоративных и водохозяйственных системах. Гидрометрические сооружения и устройства. Классификация

**ГОСТ Р 51657.4-2002**

Водоучет на гидромелиоративных и водохозяйственных системах. Измерение расходов воды с использованием водосливов с треугольными порогами. Общие технические требования

**ГОСТ Р 51657.5-2002**

Водоучет на гидромелиоративных и водохозяйственных системах. Способ измерения расходов воды с использованием ультразвуковых (акустических) измерителей скорости. Общие технические требования

**ГОСТ Р 52319-2005****(МЭК 61010-1:2001)**

Безопасность электрического оборудования для измерения, управления и лабораторного применения. Часть 1. Общие требования; (MOD)

---

**17.120.01 Измерения параметров потока жидкости в целом**


---

**СТ СЭВ 3267-81**

Универсальная международная система автоматического контроля, регулирования и управления. Расходомеры турбинные. Технические требования

**СТ СЭВ 3850-82**

Метрология. Установки поверочные трубопоршневые двунаправленные. Основные параметры и технические требования

**ГОСТ Р 52319-2005****(МЭК 61010-1:2001)**

Безопасность электрического оборудования для измерения, управления и лабораторного применения. Часть 1. Общие требования; (MOD)

---

**17.120.10 Поток в закрытых каналах**


---

**ГОСТ Р 50193.1-92****(ИСО 4064-1-77)**

Измерение расхода воды в закрытых каналах. Счетчики холодной питьевой воды. Технические требования

**ГОСТ Р 50193.2-92**  
(ИСО 4064-2-78)

Измерение расхода воды в закрытых каналах. Счетчики холодной питьевой воды. Требования к установке

**ГОСТ Р 50193.3-92**  
(ИСО 4064-3-83)

Измерение расхода воды в закрытых каналах. Счетчики холодной питьевой воды. Методы и средства испытаний

**ГОСТ Р 50818-95**

Счетчики газа объемные диафрагменные. Общие технические требования и методы испытаний

---

**17.140 Акустика и акустические измерения**

---

**ГОСТ 2.741-68**

ЕСКД. Обозначения условные графические в схемах. Приборы акустические. — *Взамен ГОСТ 7624-62 в части разд. 18 и 19*

**ГОСТ 8.038-94**

ГСИ. Государственная поверочная схема для средств измерений звукового давления в воздушной среде в диапазоне частот 2 Гц — 100 кГц. — *Взамен ГОСТ 8.038-75*

**ГОСТ 12.1.001-89**

ССБТ. Ультразвук. Общие требования безопасности. — *Взамен ГОСТ 12.1.001-83*

**ГОСТ 11948-78**

Приборы для измерения коэффициента детонации, колебания скорости, паразитной амплитудной модуляции аппаратуры для записи и воспроизведения звука. Технические требования и методы испытаний. — *Взамен ГОСТ 11948-66*

**ГОСТ 12090-80**

Частоты для акустических измерений. Предпочтительные ряды. — *Взамен ГОСТ 12090-66*

**ГОСТ 19892-74**

Приборы акустические для определения физико-химических свойств и состава веществ. Термины и определения

**ГОСТ 22547-81**

Средства гидроакустические. Термины и определения. — *Взамен ГОСТ 22547-77*

**ГОСТ 27655-88**

Акустическая эмиссия. Термины, определения и обозначения. — *Взамен ГОСТ 25.002-80*

**ГОСТ 30457-97**  
(ИСО 9614-1-93)

Акустика. Определение уровней звуковой мощности источников шума на основе интенсивности звука. Измерение в дискретных точках. Технический метод

**ГОСТ 31295.2-2005**  
(ИСО 9613-2:1996)

Шум. Затухание звука при распространении на местности. Часть 2. Общий метод расчета; (MOD)

---

**17.140.01 Акустические измерения и борьба с шумами в целом**

---

**ГОСТ 23337-78**

Шум. Методы измерения шума на селитебной территории и в помещениях жилых и общественных зданий

**ГОСТ 23426-79**

Шум. Методы измерения звукоизоляции кабин наблюдения и дистанционного управления в производственных зданиях

**ГОСТ 24146-89**

Зрительные залы. Метод измерения времени реверберации. — *Взамен ГОСТ 24146-80*

**ГОСТ 31295.1-2005**  
(ИСО 9613-1:1993)

Шум. Затухание звука при распространении на местности. Часть 1. Расчет поглощения звука атмосферой; (MOD)

**ГОСТ 31298.1-2005**  
(ИСО 11546-1:1995)

Шум машин. Определение звукоизоляции кожухов. Часть 1. Лабораторные измерения для заявления значений шумовых характеристик; (MOD). — *Взамен ГОСТ 23628-79 в части методов измерения в свободном и отраженном звуковых полях*

**ГОСТ 31298.2-2005**  
(ИСО 11546-2:1995)

Шум машин. Определение звукоизоляции кожухов. Часть 2. Измерения на месте установки для приемки и подтверждения заявленных значений шумовых характеристик; (MOD). — *Взамен ГОСТ 23628-79 в части метода измерения на месте установки*

---

**17.140.20 Шум от машин и оборудования**

---

**ГОСТ 8.475-82**

ГСИ. Стандартный коэффициент шума и эквивалентная шумовая температура усилительных и приемных устройств. Методика выполнения измерений

**ГОСТ 12.2.016.1-91**

ССБТ. Оборудование компрессорное. Определение шумовых характеристик. Общие требования

**ГОСТ 12.2.016.2-91**

ССБТ. Оборудование компрессорное. Метод определения шумовых характеристик стационарных компрессорных агрегатов



**ГОСТ 12.2.016.3-91**

ССБТ. Оборудование компрессорное. Метод определения шумовых характеристик передвижных компрессорных станций

**ГОСТ 12.2.016.4-91**

ССБТ. Оборудование компрессорное. Метод определения шумовых характеристик стационарных компрессорных станций и установок

**ГОСТ 12.2.016.5-91**

ССБТ. Оборудование компрессорное. Шумовые характеристики и защита от шума. Построение (изложение, оформление, содержание) технических документов

**ГОСТ 12.2.030-2000**

ССБТ. Машины ручные. Шумовые характеристики. Нормы. Методы испытаний. — *Взамен ГОСТ 12.2.030-83*

**ГОСТ ИСО 230-5-2002**

Испытания станков. Часть 5. Определение шумовых характеристик

**ГОСТ 16372-93**

**(МЭК 34-9-90)**

Машины электрические вращающиеся. Допустимые уровни шума. — *Взамен ГОСТ 16372-84*

**ГОСТ 23941-2002**

Шум машин. Методы определения шумовых характеристик. Общие требования. — *Взамен ГОСТ 23941-79*

**ГОСТ 27243-2005**

**(ИСО 3747:2000)**

Шум машин. Определение уровней звуковой мощности по звуковому давлению. Метод сравнения на месте установки; (MOD). — *Взамен ГОСТ 27243-87*

**ГОСТ 27408-87**

Шум. Методы статистической обработки результатов определения и контроля уровня шума, излучаемого машинами

**ГОСТ 27409-97**

Шум. Нормирование шумовых характеристик стационарного оборудования. Основные положения. — *Взамен ГОСТ 27409-87*

**ГОСТ 27534-87**

**(ИСО 6394-85)**

Акустика. Измерение воздушного шума, создаваемого землеройными машинами на рабочем месте оператора. Испытания в стационарном режиме

**ГОСТ 27717-88**

**(ИСО 6393-85)**

Акустика. Измерение воздушного шума, излучаемого землеройными машинами. Метод проверки соответствия нормативным требованиям по внешнему шуму. Испытания в стационарном режиме

**ГОСТ 28975-91**

**(ИСО 6395-88)**

Акустика. Измерение внешнего шума, излучаемого землеройными машинами. Испытания в динамическом режиме

**ГОСТ 30163.2-96**

**(МЭК 704-2-3-87)**

Бытовые и аналогичные электрические приборы. Методы определения распространяющегося в воздухе шума. Часть 2. Дополнительные требования к посудомоечным машинам

**ГОСТ 30163.3-99**

**(МЭК 704-2-4-89)**

Бытовые и аналогичные электрические приборы. Методы определения распространяющегося в воздухе шума. Часть 2. Дополнительные требования к стиральным машинам и центрифугам

**ГОСТ 30530-97**

Шум. Методы расчета предельно допустимых шумовых характеристик стационарных машин. — *Взамен ГОСТ 12.1.023-80 в части пп. 2.4, 2.6, 2.7, 2.8*

**ГОСТ 30683-2000**

**(ИСО 11204-95)**

Шум машин. Измерение уровней звукового давления излучения на рабочем месте и в других контрольных точках. Метод с коррекциями на акустические условия

**ГОСТ 30690-2000**

Экраны акустические передвижные. Методы определения ослабления звука в условиях эксплуатации

**ГОСТ 30691-2001**

**(ИСО 4871-96)**

Шум машин. Заявление и контроль значений шумовых характеристик

**ГОСТ 30720-2001**

**(ИСО 11203-95)**

Шум машин. Определение уровней звукового давления излучения на рабочем месте и в других контрольных точках по уровню звуковой мощности

**ГОСТ 31169-2003**

**(ИСО 11202:1995)**

Шум машин. Измерение уровней звукового давления излучения на рабочем месте и в других контрольных точках. Ориентировочный метод измерений на месте установки; (MOD)

**ГОСТ 31170-2004**

Вибрация и шум машин. Перечень вибрационных, шумовых и силовых характеристик, подлежащих заявлению и контролю при испытаниях машин, механизмов, оборудования и энергетических установок гражданских судов и средств освоения мирового океана на стендах заводов-поставщиков

**ГОСТ 31171-2003**  
(ИСО 11200:1995)

Шум машин. Руководство по выбору метода определения уровней звукового давления излучения на рабочем месте и в других контрольных точках; (MOD)

**ГОСТ 31172-2003**  
(ИСО 11201:1995)

Шум машин. Измерение уровней звукового давления излучения на рабочем месте и в других контрольных точках. Технический метод в существенно свободном звуковом поле над звукоотражающей плоскостью; (MOD)

**ГОСТ 31249-2004**  
(ИСО 14257:2001)

Акустика. Построение и параметрическое описание линий пространственного распределения звука в рабочих помещениях для оценки их акустических характеристик

**ГОСТ 31252-2004**  
(ИСО 3740:2000)

Шум машин. Руководство по выбору метода определения уровней звуковой мощности; (MOD)

**ГОСТ 31273-2003**  
(ИСО 3745:2003)

Шум машин. Определение уровней звуковой мощности по звуковому давлению. Точные методы для заглушенных камер; (MOD). — *Взамен ГОСТ 12.1.024-81*

**ГОСТ 31274-2004**  
(ИСО 3741:1999)

Шум машин. Определение уровней звуковой мощности по звуковому давлению. Точные методы для реверберационных камер; (MOD). — *Взамен ГОСТ 12.1.025-81*

**ГОСТ 31287-2005**  
(ИСО 17624:2004)

Шум. Руководство по снижению шума в рабочих помещениях акустическими экранами; (MOD)

**ГОСТ 31297-2005**  
(ИСО 8297:1994)

Шум. Технический метод определения уровней звуковой мощности промышленных предприятий с множественными источниками шума для оценки уровней звукового давления в окружающей среде; (MOD)

**ГОСТ 31300-2005**  
(ЕН 12639:2000)

Шум машин. Насосы гидравлические. Испытания на шум; (MOD)

**ГОСТ 31301-2005**  
(ИСО 15664:2001)

Шум. Планирование мероприятий по управлению шумом установок и производств, работающих под открытым небом; (MOD)

**ГОСТ Р 51400-99**  
(ИСО 3743-1-94, ИСО 3743-2-94)

Шум машин. Определение уровней звуковой мощности источников шума по звуковому давлению. Технические методы для малых переносных источников шума в реверберационных полях в помещениях с жесткими стенами и в специальных реверберационных камерах

**ГОСТ Р 51401-99**  
(ИСО 3744-94)

Шум машин. Определение уровней звуковой мощности источников шума по звуковому давлению. Технический метод в существенно свободном звуковом поле над звукоотражающей плоскостью

**ГОСТ Р 51402-99**  
(ИСО 3746-95)

Шум машин. Определение уровней звуковой мощности источников шума по звуковому давлению. Ориентировочный метод с использованием измерительной поверхности над звукоотражающей плоскостью

---

**17.140.30 Шум от транспорта**

---

**ГОСТ 17228-87**

Самолеты пассажирские и транспортные. Допустимые уровни шума, создаваемого на местности. — *Взамен ГОСТ 17228-78*

**ГОСТ 17229-85**

Самолеты пассажирские и транспортные. Метод определения уровней шума, создаваемого на местности. — *Взамен ГОСТ 17229-78*

**ГОСТ 20444-85**

Шум. Транспортные потоки. Методы измерения шумовой характеристики. — *Взамен ГОСТ 20444-75*

**ГОСТ 23023-85**

Самолеты винтовые легкой весовой категории. Допустимые уровни шума, методы определения уровней шума, создаваемого на местности. — *Взамен ГОСТ 23023-78*

**ГОСТ 23552-79**

Самолеты гражданской авиации. Допустимые уровни интенсивности звукового удара на местности и методы его измерения

**ГОСТ 24646-81**

Самолеты транспортные сверхзвуковые. Допустимые уровни шума на местности и метод определения уровней шума

**ГОСТ 24647-91**

Вертолеты гражданской авиации. Допустимые уровни шума и методы определения уровней шума на местности. — *Взамен ГОСТ 24647-81*

## 17.140.30

### ГОСТ 24659-81

Самолеты короткого взлета и посадки. Допустимые уровни шума на местности и метод определения уровней шума

### ГОСТ 26918-86

Шум. Методы измерения шума железнодорожного подвижного состава

### ГОСТ Р 50951-96

Внешний шум магистральных и маневровых тепловозов. Нормы и методы измерений

### ГОСТ Р 51943-2002

Экраны акустические для защиты от шума транспорта. Методы экспериментальной оценки эффективности

---

## 17.140.50 Электроакустика

---

### ГОСТ 8.153-75

ГСИ. Микрофоны измерительные конденсаторные. Методы и средства поверки. — *Взамен Инструкции 290-65*

### ГОСТ 8.154-75

ГСИ. Приборы измерительные типа «Ухо искусственное». Методы и средства поверки. — *Взамен Инструкции 224-65*

### ГОСТ 8.257-84

ГСИ. Шумомеры. Методика поверки. — *Взамен ГОСТ 8.257-77*

### ГОСТ 8.555-91

#### (МЭК 866-87)

ГСИ. Характеристики и градуировка гидрофонов для работы в частотном диапазоне от 0,5 до 15 МГц

### ГОСТ 17187-81

Шумомеры. Общие технические требования и методы испытаний. — *Взамен ГОСТ 17187-71, ГОСТ 17188-71*

### ГОСТ 27955-88

#### (МЭК 782-84)

Преобразователи ультразвуковые магнитострикционные. Методы измерения характеристик

---

## 17.140.99 Другие стандарты, связанные с акустикой

---

### ГОСТ Р 51648-2000

Сигналы звуковые и осязательные, дублирующие сигналы светофора, для слепых и слепоглухих людей. Параметры

---

## 17.160 Вибрации, измерения удара и вибрации

---

### ГОСТ 4.304-85

СПКП. Аппаратура и приборы для измерения вибрации. Номенклатура показателей

### ГОСТ 5.1948-73

Стенд вибрационный ВУ-15М. Требования к качеству аттестованной продукции

### ГОСТ ИСО 1940-2-99

Вибрация. Требования к качеству балансировки жестких роторов. Часть 2. Учет погрешностей оценки остаточного дисбаланса

### ГОСТ ИСО 2371-97

Оборудование для балансировки механизмов на месте установки. Требования к описанию

### ГОСТ ИСО 2954-97

Вибрация машин с возвратно-поступательным и вращательным движением. Требования к средствам измерений

### ГОСТ ИСО 5347-0-95

Вибрация. Методы калибровки датчиков вибрации и удара. Часть 0. Общие положения

### ГОСТ ИСО 5347-1-96

Вибрация. Калибровка датчиков вибрации и удара. Часть 1. Первичная вибрационная калибровка методами лазерной интерферометрии

### ГОСТ ИСО 5347-2-97

Вибрация. Калибровка датчиков вибрации и удара. Часть 2. Первичная калибровка акселерометров ударом с использованием баллистического метода измерений

### ГОСТ ИСО 7626-1-94

Вибрация и удар. Экспериментальное определение механической подвижности. Основные положения

### ГОСТ ИСО 7626-2-94

Вибрация и удар. Экспериментальное определение механической подвижности. Измерения, использующие одноточечное поступательное возбуждение присоединенным вибровозбудителем

### ГОСТ ИСО 7626-5-99

Вибрация и удар. Экспериментальное определение механической подвижности. Часть 5. Измерения, использующие ударное возбуждение возбудителем, не прикрепляемым к конструкции

### ГОСТ ИСО 8002-99

Вибрация. Вибрация наземного транспорта. Представление результатов измерений

### ГОСТ ИСО 10816-1-97

Вибрация. Контроль состояния машин по результатам измерений вибрации на невращающихся частях. Часть 1. Общие требования

### ГОСТ ИСО 11342-95

Вибрация. Методы и критерии балансировки гибких роторов

### ГОСТ 16819-71

Приборы виброизмерительные. Термины и определения

**ГОСТ 16844-93**

Вибрация. Требования к испытаниям механических молотков. — *Взамен ГОСТ 16844-86*

**ГОСТ 17770-86**

Машины ручные. Требования к вибрационным характеристикам. — *Взамен ГОСТ 17770-72*

**ГОСТ 23718-93**

Самолеты и вертолеты пассажирские и транспортные. Допустимые уровни вибрации в салонах и кабинах экипажа и методы измерения вибрации. — *Взамен ГОСТ 23718-79, ГОСТ 23719-79*

**ГОСТ 24346-80**

Вибрация. Термины и определения

**ГОСТ 24347-80**

Вибрация. Обозначения и единицы величин

**ГОСТ 25051.3-83**

Установки испытательные вибрационные. Методика аттестации

**ГОСТ 25051.4-83**

Установки испытательные вибрационные электродинамические. Общие технические условия

**ГОСТ 25275-82**

Система стандартов по вибрации. Приборы для измерения вибрации вращающихся машин. Общие технические требования

**ГОСТ 25364-97**

Агрегаты паротурбинные стационарные. Нормы вибрации опор валопроводов и общие требования к проведению измерений. — *Взамен ГОСТ 25364-88*

**ГОСТ 25980-83**

Вибрация. Средства защиты. Номенклатура параметров

**ГОСТ 26043-83**

Вибрация. Динамические характеристики стационарных машин. Основные положения

**ГОСТ 26044-83**

Вибрация. Аппаратура для эксплуатационного контроля вибрационного состояния энергетических гидротурбинных агрегатов. Общие технические требования

**ГОСТ 26493-85**

Вибрация. Технологическое оборудование целлюлозно-бумажного производства. Нормы вибрации. Технические требования

**ГОСТ 26568-85**

Вибрация. Методы и средства защиты. Классификация. — *Взамен ГОСТ 12.4.046-78*

**ГОСТ 26875-86**

Вибрация. Аппаратура переносная балансировочная. Технические требования

**ГОСТ 27164-86**

Аппаратура специального назначения для эксплуатационного контроля вибрации подшипников крупных стационарных агрегатов. Технические требования

**ГОСТ 27165-97**

Агрегаты паротурбинные стационарные. Нормы вибрации валопроводов и общие требования к проведению измерений. — *Взамен ГОСТ 27165-86*

**ГОСТ 27870-88**

Вибрация. Оценка качества балансировки гибких роторов

**ГОСТ 28362-89****(ИСО 2017-82)**

Вибрация и удар. Виброизолирующие устройства. Информация, представляемая заказчиками и изготовителями

**ГОСТ 30296-95**

Аппаратура общего назначения для определения основных параметров вибрационных процессов. Общие технические требования

**ГОСТ 30434-96**

Оборудование для кондиционирования воздуха и вентиляции. Нормы и методы контроля виброустойчивости и вибропрочности

**ГОСТ 30576-98**

Вибрация. Насосы центробежные питательные тепловых электростанций. Нормы вибрации и общие требования к проведению измерений

**ГОСТ 30652-99****(ИСО 5347-3-93)**

Вибрация. Калибровка датчиков вибрации и удара. Часть 3. Вторичная вибрационная калибровка методом сличения

**ГОСТ 31170-2004**

Вибрация и шум машин. Перечень вибрационных, шумовых и силовых характеристик, подлежащих заявлению и контролю при испытаниях машин, механизмов, оборудования и энергетических установок гражданских судов и средств освоения мирового океана на стендах заводов-поставщиков

**ОСТ ВКС 7710**

Тон «Ла». Основной тон музыкальной настройки (*стандарт действует только на территории Российской Федерации*)

**ГОСТ Р ИСО 5348-99**

Вибрация и удар. Механическое крепление акселерометров

**ГОСТ Р ИСО 7919-1-99**

Вибрация. Контроль состояния машин по результатам измерений вибраций на вращающихся валах. Общие требования

**ГОСТ Р ИСО 7919-3-99**

Вибрация. Контроль состояния машин по результатам измерений вибрации на вращающихся валах. Промышленные машинные комплексы

**ГОСТ Р ИСО 7919-4-99**

Вибрация. Контроль состояния машин по результатам измерений вибрации на вращающихся валах. Газотурбинные агрегаты

**ГОСТ Р ИСО 8042-99**

Вибрация и удар. Датчики инерционного типа для измерения вибрации и удара. Устанавливаемые характеристики

**ГОСТ Р ИСО 8579-2-99**

Вибрация. Контроль вибрационного состояния зубчатых механизмов при приемке

**ГОСТ Р ИСО 10112-99**

Материалы демпфирующие. Графическое представление комплексных модулей упругости

**ГОСТ Р ИСО 10326-1-99**

Вибрация. Оценка вибрации сидений транспортных средств по результатам лабораторных испытаний. Часть 1. Общие требования

**ГОСТ Р ИСО 10816-3-99**

Вибрация. Контроль состояния машин по результатам измерений вибрации на невращающихся частях. Часть 3. Промышленные машины номинальной мощностью более 15 кВт и номинальной скоростью от 120 до 15000 мин<sup>-1</sup>

**ГОСТ Р ИСО 10816-4-99**

Вибрация. Контроль состояния машин по результатам измерений вибрации на невращающихся частях. Часть 4. Газотурбинные установки

**ГОСТ Р ИСО 10817-1-99**

Вибрация. Системы измерений вибрации вращающихся валов. Часть 1. Устройства для снятия сигналов относительной и абсолютной вибрации

**ГОСТ Р ИСО 10819-99**

Вибрация и удар. Метод измерения и оценки передаточной функции перчаток в области ладони

**ГОСТ Р ИСО 10846-1-99**

Вибрация. Измерения виброакустических передаточных характеристик упругих элементов конструкций в лабораторных условиях. Часть 1. Общие принципы измерений и руководство по их проведению

**ГОСТ Р ИСО 13753-99**

Вибрация и удар. Метод измерения передаточной функции упругих материалов при их нагружении системой «кисть - рука»

**ГОСТ Р ИСО 18436-1-2005**

Контроль состояния и диагностика машин. Требования к обучению и сертификации персонала. Часть 1. Требования к органам по сертификации и процедурам сертификации; (IDT)

**ГОСТ Р ИСО 18436-2-2005**

Контроль состояния и диагностика машин. Требования к обучению и сертификации персонала. Часть 2. Вибрационный контроль состояния и диагностика; (IDT)

**ГОСТ Р 51376.1-99  
(ИСО 8662-1-88)**

Машины ручные. Измерение вибрации на рукоятках. Часть 1. Общие положения

**ГОСТ Р 51376.2-99****(ИСО 8662-2-92)**

Машины ручные. Измерение вибрации на рукоятках. Часть 2. Молотки рубильные и клепальные

**ГОСТ Р 51376.3-99****(ИСО 8662-3-92)**

Машины ручные. Измерение вибрации на рукоятках. Часть 3. Перфораторы и бурильные молотки

**ГОСТ Р 51376.4-99****(ИСО 8662-4-94)**

Машины ручные. Измерение вибрации на рукоятках. Часть 4. Машины шлифовальные

**ГОСТ Р 51376.5-99****(ИСО 8662-5-92)**

Машины ручные. Измерение вибрации на рукоятках. Часть 5. Бетоноломы и молотки для строительных работ

**ГОСТ Р 51376.6-99****(ИСО 8662-6-94)**

Машины ручные. Измерение вибрации на рукоятках. Часть 6. Машины ударно-вращательные сверлильные

**ГОСТ Р 51399-99****(ИСО 10815-96)**

Вибрация. Измерения вибрации внутри железнодорожных туннелей при прохождении поездов

**ГОСТ Р 51498-99****(ИСО 10814-96)**

Вибрация. Подверженность и чувствительность машин к дисбалансу

**ГОСТ Р 51499-99****(МЭК 60068-2-57-89)**

Методы испытаний на стойкость к механическим внешним воздействующим факторам машин, приборов и других технических изделий. Испытания на воздействие вибрации с воспроизведением заданной акселерограммы процесса

---

**17.180      Оптика и оптические измерения**


---

**ГОСТ 8.023-2003**

ГСИ. Государственная поверочная схема для средств измерений световых величин непрерывного и импульсного излучений. — *Взамен ГОСТ 8.023-90*

**ГОСТ 8.488-83**

ГСИ. Методика выполнения измерений распределения показателя преломления в прозрачных фазовых объектах

**ГОСТ 8.538-85**

ГСИ. Государственный специальный эталон и государственная поверочная схема для средств измерений потока импульсного оптического излучения в диапазоне длин волн 0,5 ÷ 1,6 мкм

**ГОСТ 8.557-91**

ГСИ. Государственная поверочная схема для средств измерений спектральных, интегральных редуцированных коэффициентов направленного пропускания в диапазоне длин волн  $0,2 \div 50,0$  мкм, диффузного и зеркального отражений в диапазоне длин волн  $0,2 \div 20,0$  мкм

**ГОСТ 8.583-2003**

ГСИ. Государственная поверочная схема для средств измерений показателя преломления твердых, жидких и газообразных веществ

**ГОСТ 7329-91**

Изделия из стекла химико-лабораторного и электровакуумного. Метод поляризационно-оптического измерения разности хода лучей. — *Взамен ГОСТ 7329-74*

**ГОСТ 7427-76**

Геометрическая оптика. Термины, определения и буквенные обозначения. — *Взамен ГОСТ 7427-55*

**ГОСТ 7601-78**

Физическая оптика. Термины, буквенные обозначения и определения основных величин. — *Взамен ГОСТ 7601-55 (в части терминов пп. 27 — 32, 35а, 36 — 44, 46 — 48, 50, 70, 71 заменен ГОСТ 26148-84)*

**ГОСТ 16548-80**

Стекло кварцевое и изделия из него. Термины и определения. — *Взамен ГОСТ 16548-71*

**ГОСТ 23778-79**

Измерения оптические поляризационные. Термины и определения

**ГОСТ 24286-88**

Фотометрия импульсная. Термины и определения. — *Взамен ГОСТ 24286-80, кроме терминов пп. 1, 3 — 5, 7 — 24, 26, 32 — 35, 37*

**ГОСТ 26148-84**

Фотометрия. Термины и определения. — *Взамен ГОСТ 7601-78 в части терминов пп. 27 — 32, 35а, 36 — 44, 46 — 48, 50, 70, 71, ГОСТ 24286-80 в части терминов пп. 1, 3 — 5, 7 — 24, 26, 32 — 35, 37*

**ГОСТ Р 8.1558-93**

ГСИ. Государственная поверочная схема для средств измерений энергетической освещенности в диапазоне  $1 \div 1 \cdot 10^{-3}$  Вт/м<sup>2</sup> в диапазоне длин волн  $1 \div 50$  мкм

**ГОСТ Р 50314-92****(ИСО 7944-84)**

Оптика. Предпочтительные длины волн

---

**17.180.20 Цветовые и световые измерения**

---

**ГОСТ 8.205-90**

ГСИ. Государственная поверочная схема для средств измерений координат цвета и координат цветности. — *Взамен ГОСТ 8.205-76*

**ГОСТ 4266-79**

Шкала цвета воды. Технические условия. — *Взамен ГОСТ 4266-67*

**ГОСТ 7721-89**

Источники света для измерений цвета. Типы. Технические требования. Маркировка. — *Взамен ГОСТ 7721-76*

**ГОСТ 13088-67**

Колориметрия. Термины, буквенные обозначения

**ГОСТ 24179-80**

Светофильтры, светофильтры-линзы, линзы, рассеиватели и отклоняющие вставки стеклянные для сигнальных приборов железнодорожного транспорта. Технические условия. — *Взамен ГОСТ 8547-69, ГОСТ 8548-69, ГОСТ 8555-69, ГОСТ 8557-69, ГОСТ 11949-73, ГОСТ 11950-69, ГОСТ 12282-75, ГОСТ 5.910-71*

---

**17.180.30 Оптические измерительные приборы**

---

**ГОСТ 2.787-71**

ЕСКД. Обозначения условные графические в схемах. Элементы, приборы и устройства газовой системы хроматографов

**ГОСТ 4.163-85**

СПКП. Анализаторы газов и жидкостей хроматографические. Номенклатура показателей (*в части хроматографических анализаторов газов заменен ГОСТ 26703-93*)

**ГОСТ 4.166-85**

СПКП. Анализаторы жидкости. Номенклатура показателей

**ГОСТ 4.170-85**

СПКП. Анализаторы аэрозолей твердых и сыпучих веществ. Номенклатура показателей

**ГОСТ 4.361-85**

СПКП. Анализаторы масс-спектрометрические. Номенклатура показателей

**ГОСТ 4.374-85**

СПКП. Анализаторы газов. Номенклатура показателей

**ГОСТ 4.447-86**

СПКП. Приборы контрольно-измерительные оптико-механические для измерения линейных размеров. Номенклатура показателей

**ГОСТ 4.448-86**

СПКП. Приборы контрольно-измерительные оптико-механические для измерения углов. Номенклатура показателей

**ГОСТ 4.449-86**

СПКП. Приборы контрольно-измерительные оптико-механические для контроля шероховатости и качества поверхности. Номенклатура показателей

**ГОСТ 4.450-86**

СПКП. Приборы и аппаратура для спектрального анализа. Номенклатура показателей

**ГОСТ 4.451-86**

СПКП. Микроскопы световые. Номенклатура показателей

**ГОСТ 4.452-86**

СПКП. Приборы фотометрические. Номенклатура показателей

**ГОСТ 8.003-83**

ГСИ. Микроскопы инструментальные. Методы и средства поверки. — *Взамен ГОСТ 8.003-71*

**ГОСТ 8.014-72**

ГСИ. Методы и средства поверки фотоэлектрических люксметров. — *Взамен ГОСТ 13582-68*

**ГОСТ 8.046-85**

ГСИ. Головки делительные оптические. Методика поверки. — *Взамен ГОСТ 8.046-73*

**ГОСТ 8.195-89**

ГСИ. Государственная поверочная схема для средств измерений спектральной плотности энергетической яркости, спектральной плотности силы излучения и спектральной плотности энергетической освещенности в диапазоне длин волн  $0,25 \div 25,00$  мкм; силы излучения и энергетической освещенности в диапазоне длин волн  $0,2 \div 25,0$  мкм. — *Взамен ГОСТ 8.195-81, ГОСТ 8.522-85, МИ 1615-87, МИ 1685-87*

**ГОСТ 8.215-76**

ГСИ. Пластины плоские стеклянные для интерференционных измерений. Методы и средства поверки. — *Взамен Инструкции 103-61*

**ГОСТ 8.229-81**

ГСИ. Спектрофотометры инфракрасные. Методы и средства поверки. — *Взамен ГОСТ 8.229-77*

**ГОСТ 8.239-77**

ГСИ. Пластины поляризметрические. Методика поверки. — *Взамен ГОСТ 13363-67 в части поляризметрических пластинок*

**ГОСТ 8.258-77**

ГСИ. Поляриметры и сахариметры. Методика поверки. — *Взамен ГОСТ 13363-67 в части поляриметров и сахариметров*

**ГОСТ 8.298-78**

ГСИ. Колориметры фотоэлектрические лабораторные. Методы и средства поверки. — *Взамен Инструкции 274-64 в части поверки фотоэлектрических колориметров*

**ГОСТ 8.332-78**

ГСИ. Световые измерения. Значения относительной спектральной световой эффективности монохроматического излучения для дневного зрения. — *Взамен ГОСТ 11093-64*

**ГОСТ 8.336-78**

ГСИ. Машины оптико-механические типа ИЗМ для измерения длин. Методы и средства поверки. — *Взамен ГОСТ 13008-67*

**ГОСТ 8.393-80**

ГСИ. Квадранты оптические. Методы и средства поверки. — *Взамен ГОСТ 13402-67*

**ГОСТ 8.485-83**

ГСИ. Хроматографы аналитические газовые лабораторные. Методы и средства поверки

**ГОСТ 8.499-84**

ГСИ. Государственная поверочная схема для средств измерений освещенности, эффективности времени экспонирования и цветовой температуры в сенситометрии

**ГОСТ 8.500-84**

ГСИ. Государственная поверочная схема для средств измерений оптической плотности материалов (в части оптической плотности материалов в проходящем свете заменен ГОСТ 8.559-93)

**ГОСТ 8.514-84**

ГСИ. Государственная поверочная схема для средств измерений энергетической освещенности в спектросенситометрии в диапазоне длин волн  $0,2 \div 1,4$  мкм

**ГОСТ 8.539-85**

ГСИ. Государственная поверочная схема для средств измерений разрешающей способности фотоматериалов

**ГОСТ 8.559-93**

ГСИ. Государственная поверочная схема для средств измерений оптической плотности материалов в проходящем свете. — *Взамен ГОСТ 8.500-84 в части оптической плотности материалов в проходящем свете*

**ГОСТ 1807-75**

Радиусы сферических поверхностей оптических деталей. Ряды числовых значений. — *Взамен ГОСТ 1807-57*

**ГОСТ 2786-82**

Стекла пробные для проверки радиусов и формы сферических оптических поверхностей. Технические условия. — *Взамен ГОСТ 2786-76*

**ГОСТ 3178-75**

Приборы оптические настольные. Высота расположения оптической оси и выходного зрачка. — *Взамен ГОСТ 3178-64*

**ГОСТ 5359-77**

Резьба окулярная для оптических приборов. Профиль и размеры. — *Взамен ГОСТ 5359-50*

**ГОСТ 9242-59**

Светофильтры сигнальные для транспорта. Методы измерения цветности и коэффициента пропускания

**ГОСТ 9847-79**

Приборы оптические для измерения параметров, шероховатости поверхности. Типы и основные параметры. — *Взамен ГОСТ 9847-61*

**ГОСТ 10528-90**

Нивелиры. Общие технические условия. — *Взамен ГОСТ 10528-76, ГОСТ 11158-83*

**ГОСТ 10529-96**

Теодолиты. Общие технические условия. — *Взамен ГОСТ 10529-86*

**ГОСТ 10627-71**

Телескопы пирометров суммарного излучения. Градуировочные таблицы. — *Взамен ГОСТ 10627-63*

**ГОСТ 10771-82**

Лампы накаливания светоизмерительные рабочие. Технические условия. — *Взамен ГОСТ 10771-64*

**ГОСТ 11897-94**

Штативы для геодезических приборов. Общие технические требования и методы испытаний. — *Взамен ГОСТ 11897-78*

**ГОСТ 11947-90**

Комплекты светофильтров-линз и линз для линзовых светофоров железнодорожного транспорта. Технические условия. — *Взамен ГОСТ 11947-78*

**ГОСТ 12995-82**

Скамья оптическая трапецеидального профиля. Основные и сопрягаемые размеры. Технические требования. — *Взамен ГОСТ 12995-67*

**ГОСТ 13424-68**

Теодолиты. Методы определения погрешностей диаметров горизонтального круга

**ГОСТ 13494-80**

Транспортиры геодезические. Технические условия. — *Взамен ГОСТ 13494-68*

**ГОСТ 14686-69**

Средства измерений световых величин. Термины

**ГОСТ 15624-75**

Масс-спектрометры. Термины и определения. — *Взамен ГОСТ 15624-70*

**ГОСТ 17173-81**

Щели спектральных приборов и насадки к ним. Типы, основные параметры и размеры. Технические требования. — *Взамен ГОСТ 17173-71*

**ГОСТ 19223-90**

Светодалномеры геодезические. Общие технические условия. — *Взамен ГОСТ 19223-82*

**ГОСТ 19795-82**

Проекторы измерительные. Общие технические условия. — *Взамен ГОСТ 19795-74*

**ГОСТ 20903-75**

Кюветы прямоугольные кварцевые для спектрофотометров. Основные размеры. Технические требования

**ГОСТ 22409-77**

Пластины поляризметрические. Технические требования. — *Взамен ГОСТ 13363-67 в части приложения 1*

**ГОСТ 23543-88**

Приборы геодезические. Общие технические условия. — *Взамен ГОСТ 23543-79, ГОСТ 26137-84*

**ГОСТ 27176-86**

Приборы спектральные оптические. Термины и определения

**ГОСТ 27681-88**

Спектрометры гамма-резонансные. Общие технические требования и методы испытаний

**ГОСТ Р 50997-96**

Гирокомпасы маркшейдерские. Общие технические условия

**ГОСТ Р 51067-97**

Угломеры маркшейдерские. Общие технические условия

**ГОСТ Р 51774-2001**

Тахеометры электронные. Общие технические условия

---

**17.200 Термодинамика и измерения температуры**


---

**ГОСТ 9249-59**

Нормальная температура. — *Взамен ОСТ 85002-39*

**ГОСТ Р 51649-2000**

Теплосчетчики для водяных систем теплоснабжения. Общие технические условия

---

**17.200.10 Тепло. Калориметрия**


---

**ГОСТ 4.136-85**

СПКП. Приборы теплофизические. Номенклатура показателей

**ГОСТ 8.026-96**

ГСИ. Государственная поверочная схема для средств измерений энергии сгорания и удельной энергии сгорания (калориметров сжигания). — *Взамен ГОСТ 8.026-79*

**ГОСТ 8.140-82**

ГСИ. Государственный первичный эталон и государственная поверочная схема для средств измерений теплопроводности твердых тел от 0,1 до 5 Вт/(м·К) в диапазоне температур 90 ÷ 500 К и от 5 до 20 Вт/(м·К) — в диапазоне температур 300 ÷ 1100 К. — *Взамен ГОСТ 8.140-75*

**ГОСТ 8.141-75**

ГСИ. Государственный первичный эталон и общесоюзная поверочная схема для средств измерений удельной теплоемкости твердых тел в диапазоне температур 273,15 ÷ 700 К



## 17.200.10

### ГОСТ 8.159-75

ГСИ. Государственный специальный эталон и общесоюзная поверочная схема для средств измерений удельной теплоемкости твердых тел в диапазоне температур  $400 \div 1800$  К

### ГОСТ 8.176-85

ГСИ. Государственный специальный эталон и государственная поверочная схема для средств измерений удельной теплоемкости твердых тел в диапазоне температур  $1800 \div 3000$  К. — *Взамен ГОСТ 8.176-76*

### ГОСТ 8.177-85

ГСИ. Государственный специальный эталон и государственная поверочная схема для средств измерений теплопроводности твердых тел в диапазоне температур от 90 до 300 К. — *Взамен ГОСТ 8.177-76*

### ГОСТ 8.178-85

ГСИ. Государственный специальный эталон и государственная поверочная схема для средств измерений удельной теплоемкости твердых тел в диапазоне температур от 90 до 273,15 К. — *Взамен ГОСТ 8.178-76*

### ГОСТ 8.448-85

ГСИ. Преобразователи калориметрические измерительные первичные. Методика поверки. — *Взамен ГОСТ 8.448-81*

### ГОСТ 8.454-82

ГСИ. Государственный специальный эталон и государственная поверочная схема для средств измерений количества теплоты растворения и реакции

### ГОСТ 8.511-84

ГСИ. Государственный специальный эталон и государственная поверочная схема для средств измерений теплопроводности твердых тел в диапазоне температур  $4,2 \div 90$  К

### ГОСТ Р 8.577-2000

ГСИ. Теплота объемная (энергия) сгорания природного газа. Общие требования к методам определения

### ГОСТ Р 8.591-2002

ГСИ. Теплосчетчики двухканальные для водяных систем теплоснабжения. Нормирование пределов допускаемой погрешности при измерениях потребленной абонентами тепловой энергии

### ГОСТ Р 8.592-2002

ГСИ. Тепловая энергия, потребленная абонентами водяных систем теплоснабжения. Типовая методика выполнения измерений

---

## 17.200.20 Приборы для измерений температур

---

### ГОСТ 4.156-85

СПКП. Термометры манометрические. Термометры и терморегулирующие устройства дилатометрические и биметаллические. Номенклатура показателей (в части термометров манометрических заменен ГОСТ 16920-93)

### ГОСТ 4.320-85

СПКП. Приборы для измерения температуры и влажности, переключатели. Номенклатура показателей (в части жидкостных термометров заменен ГОСТ 28498-90)

### ГОСТ 8.018-82

ГСИ. Государственный первичный эталон и государственная поверочная схема для средств измерений температурного коэффициента линейного расширения твердых тел в диапазоне температур  $90 \div 1800$  К. — *Взамен ГОСТ 8.018-75*

### ГОСТ 8.130-74

ГСИ. Пирометры визуальные с исчезающей нитью общепромышленные. Методы и средства поверки. — *Взамен ГОСТ 14301-69*

### ГОСТ 8.155-75

ГСИ. Лампы температурные образцовые 2-го разряда. Методы и средства поверки. — *Взамен ГОСТ 14003-68*

### ГОСТ 8.157-75

ГСИ. Шкалы температурные практические. — *Взамен ГОСТ 8550-61 в части МПТШ-48, ГОСТ 12442-66*

### ГОСТ 8.158-75

ГСИ. Государственный специальный эталон и общесоюзная поверочная схема для средств измерений температурного коэффициента линейного расширения в диапазоне температур  $4,2 \div 90$  К

### ГОСТ 8.250-77

ГСИ. Термометры медицинские максимальные стеклянные. Методы и средства поверки. — *Взамен Инструкции 159-60 в части поверки медицинских термометров*

### ГОСТ 8.279-78

ГСИ. Термометры жидкостные стеклянные рабочие. Методика поверки. — *Взамен Инструкции 159-60 в части рабочих термометров*

### ГОСТ 8.305-78

ГСИ. Термометры манометрические. Методы и средства поверки. — *Взамен Инструкции 160-62*

### ГОСТ 8.312-78

ГСИ. Государственный специальный эталон и общесоюзная поверочная схема для средств измерений переменной температуры водной среды в диапазоне амплитуд пульсации температуры  $0,01 \div 3$  К при частоте пульсаций  $0,005 \div 50$  Гц, фоновой температуры  $270,15 \div 308,15$  К и скорости потока воды  $0,5 \div 20$  м/с

### ГОСТ 8.317-78

ГСИ. Термометры стеклянные ртутные образцовые. Методы и средства поверки. — *Взамен Инструкции 159-60 в части поверки образцовых термометров*

**ГОСТ 8.461-82**

ГСИ. Термопреобразователи сопротивления. Методы и средства поверки. — *Взамен Инструкции 157-62*

**ГОСТ 8.558-93**

ГСИ. Государственная поверочная схема для средств измерений температуры. — *Взамен ГОСТ 8.080-80, ГОСТ 8.168-75, ГОСТ 8.185-76, ГОСТ 8.186-83, ГОСТ 8.421-81, МИ 2161-91*

**ГОСТ 8.568-99****ГОСТ Р 8.571-98**

ГСИ. Термометры сопротивления платиновые эталонные 1-го и 2-го разрядов. Методика поверки. — *Взамен ГОСТ 8.427-81, ГОСТ 12877-76, МИ 717-85, МИ 1511-86 (содержит полный аутентичный текст ГОСТ Р 8.571-98)*

**ГОСТ 112-78**

Термометры метеорологические стеклянные. Технические условия. — *Взамен ГОСТ 112-75, ГОСТ 381-69, ГОСТ 630-69, ГОСТ 4497-75, ГОСТ 6079-69, ГОСТ 6082-69, ГОСТ 6083-69, ГОСТ 6085-75, ГОСТ 15055-69*

**ГОСТ 400-80**

Термометры стеклянные для испытаний нефтепродуктов. Технические условия. — *Взамен ГОСТ 400-64*

**ГОСТ 1224-71**

Стекло термометрическое. Марки. — *Взамен ГОСТ 1224-41*

**ГОСТ 6616-94**

Преобразователи термоэлектрические. Общие технические условия. — *Взамен ГОСТ 4.174-85 в части преобразователей термоэлектрических, ГОСТ 6616-93*

**ГОСТ 6651-94**

Термопреобразователи сопротивления. Общие технические требования и методы испытаний. — *Взамен ГОСТ 4.174-85 в части термопреобразователей сопротивления, ГОСТ 6651-93*

**ГОСТ 8335-96**

Пирометры визуальные с исчезающей нитью. Общие технические условия. — *Взамен ГОСТ 8335-81*

**ГОСТ 9871-75**

Термометры стеклянные ртутные электроконтактные и терморегуляторы. Технические условия. — *Взамен ГОСТ 9871-61*

**ГОСТ 13646-68**

Термометры стеклянные ртутные для точных измерений. Технические условия

**ГОСТ 13881-68**

Пирометры термоэлектрические. Методы и средства поверки. — *Взамен Инструкции 165-62*

**ГОСТ 14008-82**

Лампы температурные образцовые. Типы и основные параметры. Общие технические требования. — *Взамен ГОСТ 14008-68*

**ГОСТ 14894-69**

Термоэлектрические термометры образцовые 2-го разряда и общепромышленного назначения для низких температур. Методы и средства поверки. — *Взамен Инструкций 162-62, 174-63*

**ГОСТ 15981-70**

Прибор для определения температуры каплепадения фенолоформальдегидных смол. Технические условия

**ГОСТ 16920-93**

Термометры и преобразователи температуры манометрические. Общие технические требования. Методы испытаний. — *Взамен ГОСТ 16920-80, ГОСТ 4.156-85 в части термометров манометрических, ГОСТ 8624-80, ГОСТ 13717-84 в части термометров манометрических*

**ГОСТ 19855-74**

Термоконтакты ртутные стеклянные. Технические условия

**ГОСТ 23125-95**

Сигнализаторы температуры. Общие технические условия. — *Взамен ГОСТ 23125-78*

**ГОСТ 23847-79**

Преобразователи термоэлектрические кабельные типов КТХАС, КТХАСп, КТХКС. Технические условия

**ГОСТ 25741-83**

Циферблаты и шкалы манометрических термометров. Технические требования и маркировка

**ГОСТ 26331-94**

Соединения первичных преобразователей температуры с технологическими трубопроводами и аппаратами. Типы и основные размеры. Технические требования. — *Взамен ГОСТ 26331-84*

**ГОСТ 28243-96**

Пирометры. Общие технические требования. — *Взамен ГОСТ 28243-89*

**ГОСТ 28498-90**

Термометры жидкостные стеклянные. Общие технические требования. Методы испытаний. — *Взамен ГОСТ 27544-87, ГОСТ 4.320-85 в части жидкостных термометров*

**ГОСТ 28537-90**

Гильзы термометрические с внутренней резьбой. Размеры

**ГОСТ 28923-91**

Регуляторы температуры, работающие без постороннего источника энергии. Общие технические требования и методы испытаний. — *Взамен ГОСТ 4.165-85 в части регуляторов температуры*

## 17.200.20

### ГОСТ 29224-91 (ИСО 386-77)

Посуда лабораторная стеклянная. Термометры жидкостные стеклянные лабораторные. Принципы устройства, конструирования и применения

### ГОСТ 30232-94

Термопреобразователи с унифицированным выходным сигналом. Общие технические требования

### ГОСТ 30679-99

### ГОСТ Р 51233-98

Термометры сопротивления платиновые эталонные 1-го и 2-го разрядов. Общие технические требования (содержит полный аутентичный текст ГОСТ Р 51233-98)

### ГОСТ Р 8.566-96

ГСИ. Излучатели эталонные (образцовые) в виде моделей абсолютно черного тела для диапазона температур от минус 50 до плюс 2500 °С. Методика аттестации и поверки

### ГОСТ Р 8.571-98

ГСИ. Термометры сопротивления платиновые эталонные 1-го и 2-го разрядов. Методика поверки (принят в качестве межгосударственного стандарта)

### ГОСТ Р 8.619-2006

ГСИ. Приборы тепловизионные измерительные. Методика поверки

### ГОСТ Р ИСО 651-94

Термометры палочные калориметрические

### ГОСТ Р ИСО 652-94

Термометры с вложенной шкалой калориметрические

### ГОСТ Р EN 1434-1-2006

Теплосчетчики. Часть 1. Общие требования; (IDT)

### ГОСТ Р EN 1434-2-2006

Теплосчетчики. Часть 2. Требования к конструкции; (IDT)

### ГОСТ Р EN 1434-3-2006

Теплосчетчики. Часть 3. Обмен данными и интерфейсы; (IDT)

### ГОСТ Р EN 1434-4-2006

Теплосчетчики. Часть 4. Испытания с целью утверждения типа; (IDT)

### ГОСТ Р EN 1434-5-2006

Теплосчетчики. Часть 5. Первичная поверка; (IDT)

### ГОСТ Р EN 1434-6-2006

Теплосчетчики. Часть 6. Установка, ввод в эксплуатацию, контроль, техническое обслуживание; (IDT)

### ГОСТ Р 50117-92

### (ИСО 654-80)

Термометры палочные короткие для точных измерений

### ГОСТ Р 50118-92

### (ИСО 655-80)

Термометры с вложенной шкалой длинные для точных измерений

### ГОСТ Р 50342-92

### (МЭК 584-2-82)

Преобразователи термоэлектрические. Общие технические условия. — Взамен ГОСТ 4.174-85 в части преобразователей термоэлектрических

### ГОСТ Р 51233-98

Термометры сопротивления платиновые эталонные 1-го и 2-го разрядов. Общие технические требования (принят в качестве межгосударственного стандарта)

### ГОСТ Р 52319-2005

### (МЭК 61010-1:2001)

Безопасность электрического оборудования для измерения, управления и лабораторного применения. Часть 1. Общие требования; (MOD)

---

## 17.220

## Электричество. Магнетизм. Электрические и магнитные измерения

---

### ГОСТ 8.331-99

ГСИ. Измерители коэффициента гармоник. Методы и средства поверки и калибровки. — Взамен ГОСТ 8.331-78

### ГОСТ 8.533-85

ГСИ. Государственный специальный эталон и государственная поверочная схема для средств измерений угла сдвига фаз в диапазоне частот  $25,95 \div 37,50$  ГГц

### ГОСТ 12.3.019-80

ССБТ. Испытания и измерения электрические. Общие требования безопасности

### ГОСТ 26.010-80

Средства измерений и автоматизации. Сигналы частотные электрические непрерывные входные и выходные. — Взамен ГОСТ 14853-76

### ГОСТ 26.011-80

Средства измерений и автоматизации. Сигналы тока и напряжения электрические непрерывные входные и выходные

### ГОСТ 26.014-81

Средства измерений и автоматизации. Сигналы электрические кодированные входные и выходные

### ГОСТ 9486-79

Мосты переменного тока измерительные. Общие технические условия. — Взамен ГОСТ 9486-69

**ГОСТ 9736-91**

Приборы электрические прямого преобразования для измерения неэлектрических величин. Общие технические требования и методы испытаний. — *Взамен ГОСТ 9736-80, ГОСТ 4.196-85 в части приборов с логометрической измерительной схемой и приборов электроизмерительных щитовых аналоговых для измерения температуры*

**ГОСТ 11859-66**

Анализаторы гармоник. Методы и средства поверки

**ГОСТ 13384-93**

Преобразователи измерительные для термоэлектрических преобразователей и термопреобразователей сопротивления. Общие технические требования и методы испытания. — *Взамен ГОСТ 13384-81, ГОСТ 4.375-85 в части преобразователей измерительных аналоговых, ГОСТ 27835-88 в части преобразователей измерительных аналоговых*

**ГОСТ 13607-68**

Приборы и преобразователи электроизмерительные цифровые. Основные термины и определения

**ГОСТ 14014-91**

Приборы и преобразователи измерительные цифровые напряжения, тока, сопротивления. Общие технические требования и методы испытаний. — *Взамен ГОСТ 14014-82, ГОСТ 4.300-85*

**ГОСТ 14265-79**

Приборы электроизмерительные аналоговые контактные прямого действия. Общие технические условия. — *Взамен ГОСТ 14265-69*

**ГОСТ 19875-79**

Приборы электроизмерительные самопишущие быстродействующие. Общие технические условия. — *Взамен ГОСТ 19875-74*

**ГОСТ 23913-79**

Средства измерений электрометрические. Общие технические требования

**ГОСТ 25258-82**

Средства измерений электрометрические. Правила приемки и методы испытаний

**ГОСТ Р 52319-2005****(МЭК 61010-1:2001)**

Безопасность электрического оборудования для измерения, управления и лабораторного применения. Часть 1. Общие требования; (MOD)

**ГОСТ Р 52320-2005****(МЭК 62052-11:2003)**

Аппаратура для измерения электрической энергии переменного тока. Общие требования. Испытания и условия испытаний. Часть 11. Счетчики электрической энергии; (MOD)

**ГОСТ Р 52322-2005****(МЭК 62053-21:2003)**

Аппаратура для измерения электрической энергии переменного тока. Частные требования. Часть 21. Статические счетчики активной энергии классов точности 1 и 2; (MOD)

**ГОСТ Р 52323-2005****(МЭК 62053-22:2003)**

Аппаратура для измерения электрической энергии переменного тока. Частные требования. Часть 22. Статические счетчики активной энергии классов точности 0,2S и 0,5S; (MOD)

**ГОСТ Р 52425-2005****(МЭК 62053-23:2003)**

Аппаратура для измерения электрической энергии переменного тока. Частные требования. Часть 23. Статические счетчики реактивной энергии; (MOD)

---

**17.220.20 Измерения электрических и магнитных величин**


---

**ГОСТ 2.729-68**

ЕСКД. Обозначения условные графические в схемах. Приборы электроизмерительные. — *Взамен ГОСТ 7624-62 в части разд. 6 (в части п. 12 заменен ГОСТ 2.728-74)*

**ГОСТ 4.164-85**

СПКП. Анализаторы радиоспектрометрические. Номенклатура показателей

**ГОСТ 4.195-85**

СПКП. Меры электрических величин. Номенклатура показателей

**ГОСТ 4.197-85**

СПКП. Установки для измерения электрических и магнитных величин. Номенклатура показателей

**ГОСТ 4.385-85**

СПКП. Меры магнитной индукции и меры магнитного потока. Номенклатура показателей

**ГОСТ 4.388-85**

СПКП. Приборы электроизмерительные сравнения. Номенклатура показателей *(в части измерительных мостов постоянного тока заменен ГОСТ 7165-93)*

**ГОСТ 4.392-85**

СПКП. Счетчики электрической энергии. Номенклатура показателей

**ГОСТ 8.006-71**

ГСИ. Вольтметры фазочувствительные. Методы и средства поверки. — *Взамен МУ 282*

**ГОСТ 8.012-72**

ГСИ. Методы и средства поверки милливольтметров пирометрических. — *Взамен Инструкции 164-61*

**ГОСТ 8.015-72**

ГСИ. Методика выполнения измерений относительной диэлектрической проницаемости и тангенса угла диэлектрических потерь твердых диэлектриков из тонколистковых материалов в диапазоне частот от 9 до 10 ГГц

**ГОСТ 8.022-91**

ГСИ. Государственный первичный эталон и государственная поверочная схема для средств измерений силы постоянного электрического тока в диапазоне  $1 \cdot 10^{-16} \div 30$  А. — *Взамен ГОСТ 8.022-75*

**ГОСТ 8.028-86**

ГСИ. Государственный первичный эталон и государственная поверочная схема для средств измерений электрического сопротивления. — *Взамен ГОСТ 8.028-75*

**ГОСТ 8.029-80**

ГСИ. Государственный первичный эталон и общесоюзная поверочная схема для средств измерений индуктивности. — *Взамен ГОСТ 8.029-75*

**ГОСТ 8.030-91**

ГСИ. Государственный первичный эталон и государственная поверочная схема для средств измерений магнитной индукции постоянного поля в диапазоне  $1 \cdot 10^{-12} \div 5 \cdot 10^{-2}$  Тл, постоянного магнитного потока, магнитной индукции и магнитного момента в интервале частот  $0 \div 20000$  Гц. — *Взамен ГОСТ 8.030-83, ГОСТ 8.093-80, ГОСТ 8.095-81*

**ГОСТ 8.097-73**

ГСИ. Государственный специальный эталон и общесоюзная поверочная схема для средств измерений напряженности магнитного поля в диапазоне частот от 0,01 до 300 МГц

**ГОСТ 8.109-97**

ГСИ. Государственная поверочная схема для средств измерений коэффициента амплитудной модуляции высокочастотных колебаний. — *Взамен ГОСТ 8.109-83*

**ГОСТ 8.110-97**

ГСИ. Государственная поверочная схема для средств измерений коэффициента гармоник. — *Взамен ГОСТ 8.110-74*

**ГОСТ 8.117-82**

ГСИ. Вольтметры диодные компенсационные. Методы и средства поверки. — *Взамен ГОСТ 8.117-74*

**ГОСТ 8.118-85**

ГСИ. Вольтметры электронные аналоговые переменного тока. Методика поверки. — *Взамен ГОСТ 8.118-74, ГОСТ 13473-68*

**ГОСТ 8.119-85**

ГСИ. Вольтметры электронные селективные. Методика поверки. — *Взамен ГОСТ 8.119-74*

**ГОСТ 8.132-74**

ГСИ. Государственный специальный эталон и общесоюзная поверочная схема для средств измерений силы тока 0,04 — 300 А в диапазоне частот 0,1 — 300 МГц

**ГОСТ 8.144-97**

ГСИ. Государственная поверочная схема для средств измерений магнитной индукции постоянного магнитного поля в диапазоне от 0,05 до 2 Тл. — *Взамен ГОСТ 8.144-75*

**ГОСТ 8.182-76**

ГСИ. Государственный первичный эталон и общесоюзная поверочная схема для средств измерений параметров спектров электронного парамагнитного резонанса

**ГОСТ 8.188-85**

ГСИ. Государственный специальный эталон и государственная поверочная схема для средств измерений магнитной индукции постоянного поля в диапазоне  $2 \div 10$  Тл при температурах от 4,2 до 300 К и в диапазоне  $0,1 \div 2$  Тл при температурах от 4,2 до 77 К. — *Взамен ГОСТ 8.188-76*

**ГОСТ 8.192-76**

ГСИ. Государственный первичный эталон и общесоюзная поверочная схема для средств измерений распределений углов сдвига фаз и отношений напряженностей поля в раскрывах антенных систем с размерами рабочей поверхности от  $0,5 \times 0,5$  до  $3 \times 3$  м<sup>2</sup> в диапазоне частот  $8,2 \div 12$  ГГц

**ГОСТ 8.193-76**

ГСИ. Государственный первичный эталон и общесоюзная поверочная схема для средств измерений параметров поля излучения антенных систем с рабочими размерами раскрывов от 0,75 до 1,5 м в диапазоне частот  $2,5 \div 42$  ГГц

**ГОСТ 8.194-76**

ГСИ. Государственный специальный эталон и общесоюзная поверочная схема для средств измерений угла сдвига фаз в диапазоне частот  $8,2 \div 12$  ГГц

**ГОСТ 8.206-76**

ГСИ. Генераторы импульсов измерительные. Методы и средства поверки. — *Взамен МУ 151*

**ГОСТ 8.209-76**

ГСИ. Логометры магнитоэлектрические. Методы и средства поверки. — *Взамен Инструкции 158-62 в части логометров*

**ГОСТ 8.212-84**

ГСИ. Меры электродвижущей силы. Элементы нормальные. Методика поверки. — *Взамен ГОСТ 8.170-75, ГОСТ 8.212-76*

**ГОСТ 8.214-76**

ГСИ. Покрывтия магнитотвердые. Методы измерения магнитных параметров

**ГОСТ 8.216-88**

ГСИ. Трансформаторы напряжения. Методика поверки. — *Взамен ГОСТ 8.216-76*

**ГОСТ 8.231-84**

ГСИ. Государственный первичный эталон и государственная поверочная схема для средств измерений магнитного момента и магнитной восприимчивости. — *Взамен ГОСТ 8.231-77*

**ГОСТ 8.249-77**

ГСИ. Атеннуаторы коаксиальные и волноводные измерительные. Методы и средства поверки в диапазоне частот от 100 кГц до 17,44 ГГц. — *Взамен ГОСТ 14125-69, МУ 154, МУ 173, МУ 237, Инструкции 225-55*

**ГОСТ 8.254-77**

ГСИ. Приемники измерительные. Методы и средства поверки в диапазоне частот 1 — 37,5 ГГц. — *Взамен ГОСТ 12444-67*

**ГОСТ 8.261-77**

ГСИ. Гальванометры. Методы и средства поверки. — *Взамен Инструкции 178-60 в части поверки гальванометров постоянного тока*

**ГОСТ 8.268-77**

ГСИ. Методика выполнения измерений при определении статических магнитных характеристик магнитотвердых материалов. — *Взамен ГОСТ 13601-68*

**ГОСТ 8.274-85**

ГСИ. Государственный специальный эталон и государственная поверочная схема для средств измерений бикомплексной проницаемости и модуля коэффициента отражения в диапазоне частот  $0,2 \div 1,0$  ГГц. — *Взамен ГОСТ 8.274-78*

**ГОСТ 8.277-78**

ГСИ. Государственный специальный эталон и общесоюзная поверочная схема для средств измерений мощности электромагнитных колебаний в волноводных трактах в диапазоне частот  $53,57 \div 78,33$  ГГц

**ГОСТ 8.278-78**

ГСИ. Делители напряжения постоянного тока измерительные. Методы и средства поверки. — *Взамен ГОСТ 13022-67*

**ГОСТ 8.280-78**

ГСИ. Потенциометры и уравновешенные мосты автоматические. Методы и средства поверки. — *Взамен Инструкций 166-63, 158-62 в части поверки автоматических мостов*

**ГОСТ 8.283-78**

ГСИ. Дефектоскопы электромагнитные. Методы и средства поверки

**ГОСТ 8.284-78**

ГСИ. Государственный специальный эталон и общесоюзная поверочная схема для средств измерений относительной диэлектрической проницаемости жидких, твердых и газообразных диэлектриков в диапазоне частот  $1 \div 10$  ГГц

**ГОСТ 8.292-84**

ГСИ. Кондуктометры жидкости лабораторные. Методика поверки. — *Взамен ГОСТ 8.292-78*

**ГОСТ 8.294-85**

ГСИ. Мосты переменного тока уравновешенные. Методика поверки. — *Взамен ГОСТ 8.294-78*

**ГОСТ 8.303-78**

ГСИ. Тесламетры постоянных магнитных полей в диапазоне  $0,01 — 2$  Т. Методы и средства поверки. — *Взамен ГОСТ 14172-69*

**ГОСТ 8.309-78**

ГСИ. Антенны остронаправленные. Методика выполнения измерений для определения параметров по полю в раскрыве

**ГОСТ 8.311-78**

ГСИ. Осциллографы электронно-лучевые универсальные. Методы и средства поверки. — *Взамен МУ 246*

**ГОСТ 8.314-78**

ГСИ. Генераторы низкочастотные измерительные. Методы и средства поверки. — *Взамен ГОСТ 12691-67*

**ГОСТ 8.322-78**

ГСИ. Генераторы сигналов измерительные. Методы и средства поверки в диапазоне частот  $0,03 — 17,44$  ГГц. — *Взамен ГОСТ 14661-69, МУ 218*

**ГОСТ 8.323-78**

ГСИ. Эталонные сигналы частоты и времени, излучаемые специализированными радиостанциями государственной службы времени. Основные характеристики. — *Взамен ГОСТ 13645-68*

**ГОСТ 8.333-78**

ГСИ. Компенсаторы переменного тока. Методы и средства поверки. — *Взамен Инструкции 190-56 в части поверки прямоугольно-координатных компенсаторов*

**ГОСТ 8.334-78**

ГСИ. Измерители коэффициента шума транзисторов и приемников СВЧ диапазона. Методы и средства поверки. — *Взамен МУ 323*

**ГОСТ 8.343-79**

ГСИ. Преобразователи пневмоэлектроконтактные. Методы и средства поверки. — *Взамен Инструкции 282-59 в части поверки пневмоэлектроконтактных преобразователей с предельными контактами*

**ГОСТ 8.350-79**

ГСИ. Амперметры высокочастотные. Методы и средства поверки. — *Взамен МУ 276 в части поверки в диапазоне измерений  $0,04 — 20$  А*

**ГОСТ 8.354-85**

ГСИ. Анализаторы жидкости кондуктометрические. Методика поверки. — *Взамен ГОСТ 8.354-79*

**ГОСТ 8.358-79**

ГСИ. Методика выполнения измерений относительной диэлектрической проницаемости и тангенса угла диэлектрических потерь в диапазоне частот 0,2 — 1 ГГц

**ГОСТ 8.363-79**

ГСИ. Антенны измерительные рамочные. Методы и средства поверки. — *Взамен ГОСТ 14660-69*

**ГОСТ 8.366-79**

ГСИ. Омметры цифровые. Методы и средства поверки. — *Взамен ГОСТ 12931-67*

**ГОСТ 8.371-80**

ГСИ. Государственный первичный эталон и общесоюзная поверочная схема для средств измерений электрической емкости. — *Взамен ГОСТ 8.019-75 в части средств измерений электрической емкости*

**ГОСТ 8.377-80**

ГСИ. Материалы магнитомягкие. Методики выполнения измерений при определении статических магнитных характеристик. — *Взамен ГОСТ 15058-69*

**ГОСТ 8.391-80**

ГСИ. Счетчики электрической энергии постоянного тока. Методы и средства поверки. — *Взамен ГОСТ 14767-69 в части поверки счетчиков электрической энергии постоянного тока*

**ГОСТ 8.392-80**

ГСИ. Ваттметры СВЧ малой мощности и их первичные измерительные преобразователи диапазона частот 0,03 — 78,33 ГГц. Методы и средства поверки. — *Взамен ГОСТ 15129-69 (в части поверки измерителей поглощаемой мощности заменен ГОСТ 8.569-2000)*

**ГОСТ 8.397-80**

ГСИ. Ваттметры волноводные импульсные малой мощности в диапазоне частот 5,64 — 37,5 ГГц. Методы и средства поверки

**ГОСТ 8.402-80**

ГСИ. Вольтметры электронные аналоговые постоянного тока. Методы и средства поверки. — *Взамен ГОСТ 16315-70*

**ГОСТ 8.403-80**

ГСИ. Государственный специальный эталон и государственная поверочная схема для средств измерений относительной диэлектрической проницаемости твердых и жидких диэлектриков в диапазоне частот  $1 \cdot 10 \div 1 \cdot 10^7$  Гц

**ГОСТ 8.405-80**

ГСИ. Государственный специальный эталон и государственная поверочная схема для средств измерений начальной магнитной проницаемости в диапазоне частот  $1 \div 200$  МГц

**ГОСТ 8.409-81**

ГСИ. Омметры. Методы и средства поверки. — *Взамен Инструкции 188-60 в части омметров магнитоэлектрической системы*

**ГОСТ 8.412-81**

ГСИ. Государственный специальный эталон и государственная поверочная схема для средств измерений относительной диэлектрической проницаемости в диапазоне частот  $1 \div 200$  МГц

**ГОСТ 8.415-81**

ГСИ. Государственный специальный эталон и государственная поверочная схема для средств измерений распределений отношений напряженностей и углов сдвига фаз поля в раскрывах антенных систем с размерами рабочей поверхности от  $3 \times 3$  до  $6 \times 12$  м<sup>2</sup> в диапазонах частот  $2,5 \div 4,0$  и  $8,2 \div 12,0$  ГГц

**ГОСТ 8.416-81**

ГСИ. Государственный специальный эталон и государственная поверочная схема для средств измерений угла сдвига фаз в диапазоне частот  $2,5 \div 3,5$  ГГц

**ГОСТ 8.422-81**

ГСИ. Частотомеры. Методы и средства поверки. — *Взамен ГОСТ 14173-69*

**ГОСТ 8.429-81**

ГСИ. Вольтметры электронные аналоговые импульсные. Методы и средства поверки. — *Взамен ГОСТ 16951-71*

**ГОСТ 8.449-81**

ГСИ. Мосты постоянного тока измерительные. Методика поверки. — *Взамен ГОСТ 13550-68*

**ГОСТ 8.458-82**

ГСИ. Преобразователи и компараторы термоэлектрические образцовые. Методы и средства поверки. — *Взамен МУ 284, МИ 35-75*

**ГОСТ 8.462-82**

ГСИ. Фазометры и фазовращатели сверхвысокочастотные. Методы и средства поверки

**ГОСТ 8.463-82**

ГСИ. Антенны и комплексы аппаратуры измерительные. Методы и средства поверки

**ГОСТ 8.478-82**

ГСИ. Потенциометры постоянного тока измерительные. Методы и средства поверки. — *Взамен ГОСТ 15143-69*

**ГОСТ 8.491-83**

ГСИ. Преобразователи электроконтактные для контроля линейных размеров. Методы и средства поверки. — *Взамен Инструкции 281-59*

**ГОСТ 8.493-83**

ГСИ. Измерители полных сопротивлений коаксиальные. Методы и средства поверки. — *Взамен МУ 311, МУ 254*

**ГОСТ 8.497-83**

ГСИ. Амперметры, вольтметры, ваттметры, варметры. Методика поверки. — *Взамен Инструкции 184-62 в части поверки амперметров до 30 А, вольтметров до 1000 В, ваттметров и варметров*

**ГОСТ 8.498-98**

ГСИ. Государственная поверочная схема для средств измерений электрической добротности. — *Взамен ГОСТ 8.498-83*

**ГОСТ 8.535-85**

ГСИ. Государственный специальный эталон и государственная поверочная схема для средств измерений мощности электромагнитных колебаний в волноводном тракте в диапазоне частот  $78,3 \div 178,6$  ГГц

**ГОСТ 8.540-93**

ГСИ. Государственная поверочная схема для средств измерений максимальных значений напряженностей импульсных электрического и магнитного полей. — *Взамен ГОСТ 8.540-85*

**ГОСТ 8.544-86**

ГСИ. Относительная диэлектрическая проницаемость и тангенс угла потерь твердых диэлектриков. Методика выполнения измерений в диапазоне частот  $10^9$  —  $10^{10}$  Гц. — *Взамен ГОСТ 12723-67, МИ 367-83*

**ГОСТ 8.550-86**

ГСИ. Государственный специальный эталон и государственная поверочная схема для средств измерений коэффициента и угла масштабного преобразования синусоидального тока

**ГОСТ 8.551-86**

ГСИ. Государственный специальный эталон и государственная поверочная схема для средств измерений электрической мощности коэффициента мощности в диапазоне частот  $40 \div 2 \cdot 10^4$  Гц

**ГОСТ 8.553-88**

ГСИ. Фильтры электронные октавные и третьоктавные. Методика поверки

**ГОСТ 8.560-94**

ГСИ. Государственная поверочная схема для средств измерений напряженности электрического поля в диапазоне частот 0,0003 — 1000 МГц. — *Взамен ГОСТ 8.098-73, ГОСТ 8.189-76*

**ГОСТ 8.564-98**

ГСИ. Государственная поверочная схема для средств измерений электрической емкости в диапазоне частот от 1 до 100 МГц. — *Взамен МИ 2097-90*

**ГОСТ 8.569-2000**

ГСИ. Ваттметры СВЧ малой мощности диапазона частот 0,02 — 178,6 ГГц. Методика поверки и калибровки. — *Взамен ГОСТ 8.392-80 в части поверки измерителей поглощаемой мощности*

**ГОСТ 1609-76**

Провода калиброванные для электроизмерительных приборов. Технические условия. — *Взамен ГОСТ 1609-67*

**ГОСТ 1954-82**

Меры электродвижущей силы. Элементы нормальные. Общие технические условия. — *Взамен ГОСТ 1954-75*

**ГОСТ 1983-2001**

Трансформаторы напряжения. Общие технические условия. — *Взамен ГОСТ 1983-89*

**ГОСТ 5365-83**

Приборы электроизмерительные. Циферблаты и шкалы. Общие технические требования. — *Взамен ГОСТ 5365-73*

**ГОСТ 5944-91****(МЭК 473-74)**

Размеры щитовых показывающих и регистрирующих электроизмерительных приборов. — *Взамен ГОСТ 5944-74*

**ГОСТ 6570-96**

Счетчики электрические активной и реактивной энергии индукционные. Общие технические условия. — *Взамен ГОСТ 6570-75 [в части индукционных (электрохимических) счетчиков активной энергии, в части счетчиков, разработанных до 01.07.2005, индукционных (электрохимических) активной энергии в частях общих и частных требований утратил силу на территории Российской Федерации]*

**ГОСТ 6746-94**

Меры электрической емкости. Общие технические требования. — *Взамен ГОСТ 6746-75*

**ГОСТ 7164-78**

Приборы автоматические следящего уравнивания ГСП. Общие технические условия. — *Взамен ГОСТ 7164-71*

**ГОСТ ЭД1 7164-78**

Приборы автоматические следящего уравнивания ГСП. Общие технические условия

**ГОСТ 7165-93****(МЭК 564-77)**

Мосты постоянного тока для измерения сопротивления. — *Взамен ГОСТ 7165-78, ГОСТ 4.388-85 в части измерительных мостов постоянного тока*

**ГОСТ 7590-93****(МЭК 51-4-84)**

Приборы аналоговые показывающие электроизмерительные прямого действия и вспомогательные части к ним. Часть 4. Особые требования к частотомерам. — *Взамен ГОСТ 7590-78, ГОСТ 4.194-85 в части частотомеров, ГОСТ 4.196-85 в части частотомеров, ГОСТ 27827-88 в части частотомеров*

**ГОСТ 7746-2001**

Трансформаторы тока. Общие технические условия. — *Взамен ГОСТ 7746-89*



**ГОСТ 8039-93****(МЭК 51-5-85)**

Приборы аналоговые показывающие электроизмерительные прямого действия и вспомогательные части к ним. Часть 5. Особые требования к фазометрам, измерителям коэффициента мощности и синхроноскопам. — *Взамен ГОСТ 8039-79, ГОСТ 4.194-85\*, ГОСТ 4.196-85\*, ГОСТ 27827-88\*, ГОСТ 27731-88\**

(\* — в части фазометров)

**ГОСТ 8042-93****(МЭК 51-8-84)**

Приборы аналоговые показывающие электроизмерительные прямого действия и вспомогательные части к ним. Часть 8. Особые требования к вспомогательным частям. — *Взамен ГОСТ 8042-78, ГОСТ 8623-78*

**ГОСТ 8476-93****(МЭК 51-3-84)**

Приборы аналоговые показывающие электроизмерительные прямого действия и вспомогательные части к ним. Часть 3. Особые требования к ваттметрам и варметрам. — *Взамен ГОСТ 8476-78, ГОСТ 4.194-85\*, ГОСТ 4.196-85\*, ГОСТ 27827-88\*, ГОСТ 27731-88\**

(\* — в части ваттметров и варметров)

**ГОСТ 8711-93****(МЭК 51-2-84)**

Приборы аналоговые показывающие электроизмерительные прямого действия и вспомогательные части к ним. Часть 2. Особые требования к амперметрам и вольтметрам. — *Взамен ГОСТ 8711-78, ГОСТ 4.194-85\*, ГОСТ 4.196-85\*, ГОСТ 27827-88\*, ГОСТ 27731-88\**

(\* — в части амперметров и вольтметров)

**ГОСТ 9181-74**

Приборы электроизмерительные. Упаковка, маркировка, транспортирование и хранение. — *Взамен ГОСТ 9181-59*

**ГОСТ 9245-79**

Потенциометры постоянного тока измерительные. Общие технические условия. — *Взамен ГОСТ 9245-68*

**ГОСТ 9829-81**

Осциллографы светолучевые. Общие технические условия. — *Взамен ГОСТ 9829-72*

**ГОСТ 9999-94****(МЭК 258-68)**

Электроизмерительные самопишущие приборы прямого действия и вспомогательные части к ним. — *Взамен ГОСТ 9999-79, ГОСТ 4.189-85, ГОСТ 27984-88*

**ГОСТ 10287-83**

Счетчики электрические постоянного тока. Общие технические условия. — *Взамен ГОСТ 10287-75*

**ГОСТ 10374-93****(МЭК 51-7-84)**

Приборы аналоговые показывающие электроизмерительные прямого действия и вспомогательные части к ним. Часть 7. Особые требования к многофункциональным приборам. — *Взамен ГОСТ 10374-82, ГОСТ 4.376-85, ГОСТ 27829-88*

**ГОСТ 11013-81**

Гальванометры осциллографические магнитоэлектрические. Общие технические условия. — *Взамен ГОСТ 11013-75*

**ГОСТ 11282-93****(МЭК 524-75)**

Резистивные делители напряжения постоянного тока. — *Взамен ГОСТ 11282-75*

**ГОСТ 12152-66**

Измерители частотных характеристик и генераторы качающейся частоты. Методы поверки

**ГОСТ 12692-67**

Измерители частоты резонансные. Методы и средства поверки. — *Взамен Инструкций 212-63, 214-63*

**ГОСТ 16863-71**

Генераторы измерительные диапазона частот 0,1 — 35 МГц. Методы и средства поверки. — *Взамен Инструкции 209-63*

**ГОСТ 17363-71**

Анализаторы многоканальные временные. Методы измерения параметров

**ГОСТ 18627-73**

Приборы для измерения краевых искажений стартовых и синхронных сигналов. Типы и основные параметры

**ГОСТ 19876-81**

Мосты постоянного тока измерительные цифровые. Общие технические условия

**ГОСТ 20493-2001**

Указатели напряжения. Общие технические условия. — *Взамен ГОСТ 20493-90*

**ГОСТ 20798-75**

Меры взаимной индуктивности. Общие технические условия. — *Взамен ГОСТ 10770-64 в части требований к магазинам взаимной индуктивности; ГОСТ 13654-68 в части требований к катушкам взаимной индуктивности*

**ГОСТ 20906-75**

Средства измерений магнитных величин. Термины и определения

**ГОСТ 21175-75**

Меры индуктивности. Общие технические условия. — *Взамен ГОСТ 10770-64 в части требований к магазинам индуктивности; ГОСТ 13654-68 в части требований к катушкам индуктивности*

**ГОСТ 22171-90**

Анализаторы жидкости кондуктометрические лабораторные. Общие технические условия. — *Взамен ГОСТ 22171-83*

**ГОСТ 22252-82**

Анализаторы многоканальные амплитудные. Методы измерения параметров. — *Взамен ГОСТ 22252-76*

**ГОСТ 22261-94**

Средства измерений электрических и магнитных величин. Общие технические условия. — *Взамен ГОСТ 22261-82*

**ГОСТ 23217-78**

Приборы электроизмерительные аналоговые с непосредственным отсчетом. Наносимые условные обозначения

**ГОСТ 23624-2001**

Трансформаторы тока измерительные лабораторные. Общие технические условия. — *Взамен ГОСТ 23624-79*

**ГОСТ 23625-2001**

Трансформаторы напряжения измерительные лабораторные. Общие технические условия. — *Взамен ГОСТ 23625-79*

**ГОСТ 23706-93****(МЭК 51-6-84)**

Приборы аналоговые показывающие электроизмерительные прямого действия и вспомогательные части к ним. Часть 6. Особые требования к омметрам (приборам для измерения полного сопротивления) и приборам для измерения активной проводимости. — *Взамен ГОСТ 23706-79, ГОСТ 4.194-85\*, ГОСТ 4.196-85\*, ГОСТ 27827-88\*, ГОСТ 27731-88\* (\* — в части омметров)*

**ГОСТ 23737-79**

Меры электрического сопротивления. Общие технические условия. — *Взамен ГОСТ 6864-69, ГОСТ 7003-74*

**ГОСТ 23854-79**

Измерители уровня электрических сигналов. Общие технические требования и методы испытаний

**ГОСТ 24204-80**

Единица децибел для измерения уровней, затуханий и усиления в технике проводной связи

**ГОСТ 24855-81**

Преобразователи измерительные тока, напряжения, мощности, частоты, сопротивления аналоговые. Общие технические условия

**ГОСТ 25242-93**

Измерители параметров иммитанса цифровые. Общие технические требования. Методы испытаний. — *Взамен ГОСТ 25242-82, ГОСТ 4.190-85*

**ГОСТ 25852-83**

Контакт-детали электрические из благородных металлов и сплавов на их основе. Технические условия

**ГОСТ 25990-83**

Счетчики электрические активной энергии класса точности 2,0. Приемочный контроль

**ГОСТ 26033-91**

Усилители измерительные постоянного тока и напряжения постоянного тока. Общие технические требования и методы испытаний. — *Взамен ГОСТ 26033-83, ГОСТ 4.375-85 в части требований к усилителям измерительным аналоговым*

**ГОСТ 26364-90**

Ферритометры для сталей аустенитного класса. Общие технические условия. — *Взамен ГОСТ 26364-84*

**ГОСТ 27537-87**

Устройства цифровой индикации. Общие технические условия

**ГОСТ 29279-92****(МЭК 741-82)**

Многоканальные амплитудные анализаторы. Характеристики преобразователей интервалов времени в амплитуду и методы испытаний

**ГОСТ 30012.1-2002****(МЭК 60051-1-97)**

Приборы аналоговые показывающие электроизмерительные прямого действия и вспомогательные части к ним. Часть 1. Определения и основные требования, общие для всех частей. — *Взамен ГОСТ 30012.1-93*

**ГОСТ 30012.9-93****(МЭК 51-9-88)**

Приборы аналоговые показывающие электроизмерительные прямого действия и вспомогательные части к ним. Часть 9. Рекомендуемые методы испытаний

**ГОСТ 30421-96**

Измерители электрической емкости, активного сопротивления и тангенса угла потерь высоковольтные. Общие технические условия

**ГОСТ 30605-98**

Преобразователи измерительные напряжения и тока цифровые. Общие технические условия

**ГОСТ 30606-98**

Преобразователи цифрового кода в напряжение или ток измерительные. Основные параметры. Общие технические требования. Методы испытаний

**СТ СЭВ 1610-79**

Приборы электронные измерительные. Интерфейс НИС-1. Логические и электрические условия, информационные, управляющие и программные сигналы

**СТ СЭВ 3240-81**

Приборы электроизмерительные. Устройства для дистанционного измерения электрической энергии и средней мощности. Основные параметры, технические требования и методы испытаний

**ГОСТ Р 8.562-96**

ГСИ. Государственная поверочная схема для средств измерений мощности электромагнитных колебаний в диапазоне частот от 0,03 до 37,50 ГГц. — *Взамен МИ 2218-92*

**ГОСТ Р 8.564-96**

ГСИ. Государственная поверочная схема для средств измерений напряженности электрического поля в диапазоне частот  $0 \div 20$  кГц

**ГОСТ Р 51070-97**

Измерители напряженности электрического и магнитного полей. Общие технические требования и методы испытаний

**ГОСТ Р 51288-99**

**(МЭК 1187-93)**

Средства измерений электрических и магнитных величин. Эксплуатационные документы

**ГОСТ Р 52319-2005**

**(МЭК 61010-1:2001)**

Безопасность электрического оборудования для измерения, управления и лабораторного применения. Часть 1. Общие требования; (MOD)

**ГОСТ Р 52321-2005**

**(МЭК 62053-11:2003)**

Аппаратура для измерения электрической энергии переменного тока. Частные требования. Часть 11. Электромеханические счетчики активной энергии классов точности 0,5; 1 и 2; (MOD)

**ГОСТ Р 52555-2006**

**(МЭК 62059-11:2002)**

Аппаратура для измерения электрической энергии. Надежность. Часть 11. Общие положения; (MOD)

**ГОСТ Р МЭК 61037-2001**

Учет электроэнергии. Тарификация и управление нагрузкой. Особые требования к электронным приемникам с импульсным управлением

**ГОСТ Р МЭК 61038-2001**

Учет электроэнергии. Тарификация и управление нагрузкой. Особые требования к переключателям по времени

**ГОСТ Р МЭК 61107-2001**

Обмен данными при считывании показаний счетчиков, тарификации и управлении нагрузкой. Прямой локальный обмен данными

**ГОСТ Р МЭК 61142-2001**

Обмен данными при считывании показаний счетчиков, тарификации и управлении нагрузкой. Обмен данными по локальной шине

**ГОСТ Р МЭК 61557-1-2005**

Сети электрические распределительные низковольтные напряжением до 1000 В переменного тока и 1500 В постоянного тока. Электробезопасность. Аппаратура для испытания, измерения или контроля средств защиты. Часть 1. Общие требования; (IDT)

**ГОСТ Р МЭК 61557-2-2005**

Сети электрические распределительные низковольтные напряжением до 1000 В переменного тока и 1500 В постоянного тока. Электробезопасность. Аппаратура для испытания, измерения или контроля средств защиты. Часть 2. Сопротивление изоляции; (IDT)

**ГОСТ Р МЭК 61557-3-2006**

Сети электрические распределительные низковольтные напряжением до 1000 В переменного тока и 1500 В постоянного тока. Электробезопасность. Аппаратура для испытания, измерения или контроля средств защиты. Часть 3. Полное сопротивление контура; (IDT)

---

**17.220.99 Электричество и магнетизм, прочие аспекты**


---

**ГОСТ 27426-87**

**(МЭК 426-73)**

Методы определения электролитической коррозии, вызываемой электроизоляционными материалами

**ГОСТ 27427-87**

**(МЭК 343-70)**

Материалы электроизоляционные. Методы относительного определения сопротивления пробойю поверхностными разрядами

**ГОСТ Р 50499-93**

**(МЭК 93-80)**

Материалы электроизоляционные твердые. Методы определения удельного объемного и поверхностного сопротивления

---

**17.240 Измерения параметров излучений**


---

**ГОСТ 2.733-68**

ЕСКД. Обозначения условные графические детекторов ионизирующих излучений в схемах

**ГОСТ 4.59-79**

СПКП. Средства измерений ионизирующих излучений. Номенклатура показателей. — *Взамен ГОСТ 4.2-67, ГОСТ 4.9-68, ГОСТ 4.10-68, ГОСТ 4.16-69*

**ГОСТ 8.013-72**

ГСИ. Дозиметры индивидуальные конденсаторные. Методы и средства поверки

**ГОСТ 8.031-82**

ГСИ. Государственный первичный эталон и государственная поверочная схема для средств измерений потока и плотности потока нейтронов. — *Взамен ГОСТ 8.031-74, ГОСТ 8.032-75*

**ГОСТ 8.033-96**

ГСИ. Государственная поверочная схема для средств измерений активности радионуклидов, потока и плотности потока альфа-, бета-частиц и фотонов радионуклидных источников. — *Взамен ГОСТ 8.033-84*

**ГОСТ 8.034-82**

ГСИ. Государственный первичный эталон и государственная поверочная схема для средств измерений экспозиционной дозы, мощности экспозиционной дозы и потока энергии рентгеновского и гамма-излучений. — *Взамен ГОСТ 8.034-74*

**ГОСТ 8.035-82**

ГСИ. Государственный первичный эталон и государственная поверочная схема для средств измерений поглощенной дозы и мощности поглощенной дозы бета-излучения. — *Взамен ГОСТ 8.035-74*

**ГОСТ 8.039-79**

ГСИ. Государственный специальный эталон и общесоюзная поверочная схема для средств измерений активности нуклидов в бета-активных газах. — *Взамен ГОСТ 8.039-75*

**ГОСТ 8.040-84**

ГСИ. Радиометры загрязненности поверхностей бета-активными веществами. Методика поверки. — *Взамен ГОСТ 8.040-72*

**ГОСТ 8.041-84**

ГСИ. Радиометры загрязненности поверхностей альфа-активными веществами. Методика поверки. — *Взамен ГОСТ 8.041-72*

**ГОСТ 8.070-96**

ГСИ. Государственная поверочная схема для средств измерений поглощенной и эквивалентной доз и мощности поглощенной и эквивалентной доз фотонного и электронного излучений. — *Взамен ГОСТ 8.070-83*

**ГОСТ 8.090-79**

ГСИ. Государственный специальный эталон и общесоюзная поверочная схема для средств измерений объемной активности радиоактивных аэрозолей. — *Взамен ГОСТ 8.090-73*

**ГОСТ 8.105-80**

ГСИ. Государственный специальный эталон и государственная поверочная схема для средств измерений плотности потока и флюенса нейтронов на ядерно-физических установках. — *Взамен ГОСТ 8.105-74*

**ГОСТ 8.191-76**

ГСИ. Государственный специальный эталон и общесоюзная поверочная схема для средств измерений параметров поля излучения антенных систем с рабочими размерами раскрывов от 0,1 до 0,4 м в диапазоне частот  $2,5 \div 12$  ГГц

**ГОСТ 8.198-85**

ГСИ. Государственный специальный эталон и государственная поверочная схема для средств измерений мощности и динамических параметров приемников импульсного лазерного излучения в диапазоне длин волн  $0,4 \div 10,6$  мкм. — *Взамен ГОСТ 8.198-76*

**ГОСТ 8.203-76**

ГСИ. Государственный специальный эталон и общесоюзная поверочная схема для средств измерений поглощенной дозы рентгеновского излучения с максимальной энергией фотонов от 3 до 9 фДж (от 20 до 60 кэВ)

**ГОСТ 8.273-78**

ГСИ. Государственный специальный эталон и общесоюзная поверочная схема для средств измерений потока излучения  $1 \cdot 10^{-6} \div 10^{-2}$  Вт в диапазоне длин волн  $0,4 \div 1,4$  мкм

**ГОСТ 8.275-91**

ГСИ. Государственная поверочная схема для средств измерений средней мощности лазерного излучения и энергии импульсного лазерного излучения в диапазоне длин волн  $0,3 \div 12,0$  мкм. — *Взамен ГОСТ 8.275-88, ГОСТ 8.276-78*

**ГОСТ 8.308-78**

ГСИ. Функциональные узлы, блоки и устройства аппаратуры для измерения ионизирующих излучений. Счетчики импульсов. Методы и средства поверки. — *Взамен ГОСТ 14346-69*

**ГОСТ 8.347-79**

ГСИ. Государственный первичный эталон и общесоюзная поверочная схема для средств измерений мощности поглощенной и эквивалентной дозы нейтронного излучения. — *Взамен ГОСТ 8.204-76, ГОСТ 8.035-74 в части нейтронного излучения*

**ГОСТ 8.355-79**

ГСИ. Радиометры нейтронов. Методы и средства поверки

**ГОСТ 8.357-79**

ГСИ. Средства измерений параметров лазерного излучения. Диапазоны энергетические, спектральные, временные. — *Взамен РДМУ 91-77*

**ГОСТ 8.410-81**

ГСИ. Государственная поверочная схема для средств измерений температуры плазмы в диапазоне  $10000 \div 15000$  К по излучению в видимой и ультрафиолетовой областях спектра

**ГОСТ 8.413-81**

ГСИ. Государственный специальный эталон и государственная поверочная схема для средств измерений параметров поля излучения антенных систем с рабочими размерами раскрывов от 0,40 до 0,75 м в диапазоне частот  $8,2 \div 40,0$  ГГц

**ГОСТ 8.414-81**

ГСИ. Государственный специальный эталон и государственная поверочная схема для средств измерений параметров поля излучения антенных систем с рабочими размерами раскрывов от 1,5 до 3,0 м в диапазоне частот  $2,5 \div 40$  ГГц

**ГОСТ 8.443-81**

ГСИ. Средства измерений максимальной мощности моноимпульсного и импульсно-модулированного лазерного излучения образцовые. Методы и средства поверки

**ГОСТ 8.444-81**

ГСИ. Средства измерений динамических параметров измерительных преобразователей импульсного лазерного излучения образцовые. Методы и средства поверки

**ГОСТ 8.445-81**

ГСИ. Средства измерений средней мощности непрерывного лазерного излучения образцовые. Методы и средства поверки

**ГОСТ 8.452-82**

ГСИ. Приборы рентгенорадиометрические. Методы и средства поверки

**ГОСТ 8.473-82**

ГСИ. Государственный специальный эталон и государственная поверочная схема для средств измерений экспозиционной дозы, средней мощности экспозиционной дозы, среднего потока и средней плотности потока энергии импульсного рентгеновского излучения

**ГОСТ 8.483-83**

ГСИ. Источники нейтронные на ядерно-физических установках образцовые. Основные положения и методика аттестации. — *Взамен МИ 127-77*

**ГОСТ 8.496-83**

ГСИ. Радиационная безопасность. Коэффициент качества ионизирующих излучений. — *Взамен ГОСТ 12631-67*

**ГОСТ 8.521-84**

ГСИ. Установки поверочные нейтронного излучения. Методика поверки

**ГОСТ 8.526-85**

ГСИ. Радиометры естественных радиоактивных аэрозолей. Методика поверки. — *Взамен МИ 46-75*

**ГОСТ 8.527-85**

ГСИ. Средства измерений объемной активности искусственных радиоактивных аэрозолей. Методика поверки. — *Взамен МИ 42-75*

**ГОСТ 8.529-85**

ГСИ. Средства измерений объемной активности парообразного йода-131. Методика поверки

**ГОСТ 8.534-85**

ГСИ. Государственный специальный эталон и государственная поверочная схема для средств измерений параметров поля излучения антенных систем с размерами раскрывов от 5 до 100 м и бортовых антенн летательных аппаратов в диапазоне частот  $0,3 \div 3,0$  ГГц

**ГОСТ 13760-68**

Эманометры типа ЭМ-6. Методы и средства поверки

**ГОСТ 14105-76**

Детекторы ионизирующих излучений. Термины и определения. — *Взамен ГОСТ 14105-69*

**ГОСТ 14336-87**

Приборы радиоизотопные. Термины и определения. — *Взамен ГОСТ 14336-76, ГОСТ 19648-74*

**ГОСТ 14337-78**

Средства измерений ионизирующих излучений. Термины и определения. — *Взамен ГОСТ 14337-69*

**ГОСТ 14642-69**

Узлы, блоки и устройства функциональные аппаратуры для измерений ионизирующих излучений. Термины и определения

**ГОСТ 15822-70**

Чашечки и подложки для радиоактивных проб. Конструкция и маркировка

**ГОСТ 16839-71**

Блоки детектирования ионизирующих излучений сцинтилляционные. Основные размеры

**ГОСТ 16948-79**

Источники света искусственные. Метод определения плотности потока энергии ультрафиолетового излучения. — *Взамен ГОСТ 16948-71*

**ГОСТ 16957-80**

Анализаторы многоканальные амплитудные. Основные параметры и общие технические требования. — *Взамен ГОСТ 16957-71*

**ГОСТ 17038.0-79**

Детекторы ионизирующих излучений сцинтилляционные. Общие положения по методам измерений сцинтилляционных параметров

**ГОСТ 17038.1-79**

Детекторы ионизирующих излучений сцинтилляционные. Методы измерений нелинейности и нестабильности установки для определения сцинтилляционных параметров детекторов. — *Взамен ГОСТ 17038-71 в части пп. 1.1 и 1.2*

**ГОСТ 17038.2-79**

Детекторы ионизирующих излучений сцинтилляционные. Метод измерения светового выхода детектора по пику полного поглощения или краю комптоновского распределения. — *Взамен ГОСТ 17038-71 в части п. 1.3 и разд. 2*

**ГОСТ 17038.3-79**

Детекторы ионизирующих излучений сцинтилляционные. Метод измерения светового выхода детектора по анодному току фотоэлектронного умножителя. — *Взамен ГОСТ 17038-71 в части разд. 3*

**ГОСТ 17038.4-79**

Детекторы ионизирующих излучений сцинтилляционные. Метод измерения относительной сцинтилляционной эффективности сцинтилляторов

**ГОСТ 17038.5-79**

Детекторы ионизирующих излучений сцинтилляционные. Метод измерения спектрометрической постоянной фотоэлектронного умножителя, используемого для определения сцинтилляционных параметров детекторов. — *Взамен ГОСТ 17038-71 в части п. 1.2.6*

**ГОСТ 17038.6-79**

Детекторы ионизирующих излучений сцинтилляционные. Метод измерения собственного и приведенного разрешения детектора. — *Взамен ГОСТ 17038-71 в части разд. 4 и 5*

**ГОСТ 17038.7-79**

Детекторы ионизирующих излучений сцинтилляционные. Метод измерения эффективности показателя ослабления света сцинтилляции в детекторе

**ГОСТ 17038.8-89**

Детекторы ионизирующих излучений сцинтилляционные. Методы измерения фона и собственного фона детектора

**ГОСТ 17134-80**

Приборы радиоизотопные релейные. Общие технические условия. — *Взамен ГОСТ 17134-71*

**ГОСТ 17138-81**

Аппаратура контроля герметичности оболочек тепловыделяющих элементов ядерных реакторов атомных станций. Общие технические требования и методы испытаний. — *Взамен ГОСТ 17138-71*

**ГОСТ 17209-89**

Средства измерений объемной активности радионуклидов в жидкости. Общие технические требования и методы испытаний. — *Взамен ГОСТ 17209-76, ГОСТ 15486-70*

**ГОСТ 17225-85**

Радиометры загрязненности поверхностей альфа- и бета-активными веществами. Общие технические требования и методы испытаний

**ГОСТ 17226-71**

Измерители мощности экспозиционной дозы рентгеновского и гамма-излучений с энергией квантов от 8 до 480 фДж. Технические требования и методы испытаний

**ГОСТ 18061-90**

Толщинометры радиоизотопные. Общие технические условия. — *Взамен ГОСТ 18061-80, ГОСТ 18701-83, ГОСТ 22555-77, ГОСТ 22556-77, ГОСТ 22987-78*

**ГОСТ 18166-72**

Блоки детектирования ионизирующих излучений ионизационные. Типы и основные размеры

**ГОСТ 18177-81**

Детекторы ионизирующих излучений полупроводниковые. Термины и определения. — *Взамен ГОСТ 18177-72*

**ГОСТ 18229-81**

Предусилители спектрометрические зарядочувствительные для полупроводниковых детекторов ионизирующих излучений. Типы, основные параметры и методы измерений. — *Взамен ГОСТ 18229-72*

**ГОСТ 18230-72**

Источники питания спектрометрических полупроводниковых детекторов ионизирующих излучений. Типы и основные параметры

**ГОСТ 18622-79**

Взаимодействие ионизирующего излучения с веществом. Химический состав тканеэквивалентного вещества. — *Взамен ГОСТ 18622-73*

**ГОСТ 18668-73**

Камеры ионизационные токовые для радиоизотопных приборов. Типы и основные параметры

**ГОСТ 18696-90**

Генераторы радионуклидные термоэлектрические. Типы и общие технические требования. — *Взамен ГОСТ 18696-85*

**ГОСТ 19189-73**

Детекторы ионизирующих излучений газовые ионизационные. Термины и определения

**ГОСТ 19611-74**

Влагомеры нейтронные. Типы и основные параметры

**ГОСТ 19868-74**

Усилители спектрометрические линейные для полупроводниковых детекторов ионизирующих излучений. Методы измерения параметров

**ГОСТ 20180-91**

Плотнометры радиоизотопные жидких сред и пульп. Общие технические условия. — *Взамен ГОСТ 20180-74*

**ГОСТ 20250-83**

Генераторы радионуклидные термоэлектрические. Правила приемки и методы испытаний. — *Взамен ГОСТ 20250-74*

**ГОСТ 20268-83**

Детекторы гамма-излучения образцовые глюкозные типа ДОГ-0,05/2. Технические условия. — *Взамен ГОСТ 20268-74*

**ГОСТ 20766-75**

Детекторы ионизирующих излучений полупроводниковые спектрометрические. Типы и основные параметры

**ГОСТ 21196-75**

Влагомеры нейтронные. Общие технические требования

**ГОСТ 21496-89**

Средства измерений объемной активности радионуклидов в газе. Общие технические требования и методы испытаний. — *Взамен ГОСТ 21496-76*

**ГОСТ 21497-90**

Уровнемеры радиоизотопные. Общие технические условия. — *Взамен ГОСТ 19718-74, ГОСТ 21497-76, ГОСТ 23072-78, ГОСТ 27594-88*

**ГОСТ 22251-89**

Средства измерений объемной активности искусственного радиоактивного аэрозоля. Общие технические требования и методы испытаний. — *Взамен ГОСТ 22251-76*

**ГОСТ 22522-91**

Извещатели радиоизотопные пожарные. Общие технические условия. — *Взамен ГОСТ 22522-77, ГОСТ 26017-83, ГОСТ 24483-80*

**ГОСТ 22988.0-78**

Счетчики газоразрядные. Общие положения методов измерения параметров

**ГОСТ 22988.1-78**

Счетчики газоразрядные. Метод измерения напряжения начала счета

**ГОСТ 22988.2-78**

Счетчики газоразрядные. Метод измерения напряжения зажигания коронного разряда

**ГОСТ 23077-78**

Детекторы ионизирующих излучений сцинтилляционные. Термины, определения и буквенные обозначения

**ГОСТ 23765-79**

Аппаратура контроля радиационной безопасности на атомных станциях. Общие технические требования к каналу передачи данных

**ГОСТ 23923-89**

Средства измерений удельной активности радионуклида. Общие технические требования и методы испытаний. — *Взамен ГОСТ 23923-79*

**ГОСТ 25645.145-88**

Излучение солнечное рентгеновское мягкое. Модель плотности потоков при отсутствии вспышек

**ГОСТ 25645.151-90**

Излучение солнечное рентгеновское жесткое. Энергетический спектр

**ГОСТ 25932-83**

Влагомеры-плотномеры радиоизотопные переносные для бетонов и грунтов. Общие технические условия

**ГОСТ 25935-83**

Приборы дозиметрические. Методы измерения основных параметров

**ГОСТ 26222-86**

Детекторы ионизирующих излучений полупроводниковые. Методы измерения параметров. — *Взамен ГОСТ 17619-72, ГОСТ 26222-84*

**ГОСТ 26344.0-84**

Аппаратура ядерного приборостроения для атомных станций. Основные положения

**ГОСТ 26652-85**

Блоки детектирования сцинтилляционные. Общие технические требования и методы испытаний

**ГОСТ 26874-86**

Спектрометры энергий ионизирующих излучений. Методы измерения основных параметров

**ГОСТ 26995-86**

Детекторы ионизационные газоразрядные. Технические условия

**ГОСТ 27172-86**

Блоки и устройства детектирования ионизирующих излучений спектрометрические. Типы и основные параметры

**ГОСТ 27173-86**

Блоки и устройства детектирования ионизирующих излучений спектрометрические. Общие технические условия

**ГОСТ 27297-87**

Изделия ядерного приборостроения. Аппаратура контроля состояния оболочек тепловыделяющих элементов ядерных реакторов. Общие технические требования и методы испытаний

**ГОСТ 27445-87**

Системы контроля нейтронного потока для управления и защиты ядерных реакторов. Общие технические требования

**ГОСТ 27451-87**

Средства измерений ионизирующих излучений. Общие технические условия. — *Взамен ГОСТ 15546-79, ГОСТ 15547-78, ГОСТ 17355-71, ГОСТ 24657-81, ГОСТ 25851-83, ГОСТ 25914-83, ГОСТ 24281-80*

**ГОСТ 27452-87**

Аппаратура контроля радиационной безопасности на атомных станциях. Общие технические требования. — *Взамен ГОСТ 21766-76, ГОСТ 23766-79*

**ГОСТ 27841-88**

Сцинтилляторы и контейнеры детекторов ионизирующих излучений. Размеры

**ГОСТ 27961-88**

Блоки и устройства детектирования рентгеновского излучения спектрометрические. Методы испытаний

**ГОСТ 28031-89**

Камеры ионизационные для радиоизотопных приборов. Общие технические требования

**ГОСТ 28129-89**

Пробирки для радиоактивных проб и пробки для них. Основные размеры

**ГОСТ 28258-89**

Приборы рентгенорадиометрические. Типы, основные параметры и технические требования. — *Взамен ГОСТ 22462-77*

**ГОСТ 28271-89**

Приборы радиометрические и дозиметрические носимые. Общие технические требования и методы испытаний

**ГОСТ 28488-90****(МЭК 830-87)**

Анализаторы многоканальные, используемые в качестве многоканальных счетчиков. Методы испытаний

**ГОСТ 29074-91**

Аппаратура контроля радиационной обстановки. Общие требования

**ГОСТ 29075-91**

Системы ядерного приборостроения для атомных станций. Общие требования

**ГОСТ 29115-91**

Блоки и устройства детектирования гамма-излучения спектрометрические на основе полупроводниковых детекторов. Методы измерения основных параметров

**СТ СЭВ 1030-78**

Изделия ядерного приборостроения. Выводы ионизационных счетчиков электрические. Типы, основные параметры и размеры

**ГОСТ Р 8.586-2001**

ГСИ. Средства измерений характеристик искусственного и естественного излучения для обеспечения сохранности музейных экспонатов. Методика поверки

**ГОСТ Р 8.588-2001**

ГСИ. Радиометры ультрафиолетового излучения для озонного мониторинга. Методика поверки

**ГОСТ Р 8.590-2001**

ГСИ. Средства измерений характеристик ультрафиолетового излучения в охране труда. Методика поверки

**ГОСТ Р 22.8.08-2001**

Безопасность в чрезвычайных ситуациях. Метод определения поглощенной дозы внешнего гамма-излучения по термолюминесценции кварца строительной керамики. Порядок проведения измерений

**ГОСТ Р МЭК 1066-93**

Системы дозиметрические термолюминесцентные для индивидуального контроля и мониторинга окружающей среды. Общие технические требования и методы испытаний

**ГОСТ Р 25645.165-2001**

Лучи космические солнечные. Вероятностная модель потоков протонов

**ГОСТ Р 51570-2000**

Дезактивация территорий. Метод определения глубины проникания цезия-137 в почву

**ГОСТ Р 51724-2001**

Экранированные объекты, помещения, технические средства. Поле гипогеомагнитное. Методы измерений и оценки соответствия уровней полей техническим требованиям и гигиеническим нормативам

**ГОСТ Р 51919-2002****(ИСО 9978-92)**

Источники ионизирующего излучения радионуклидные закрытые. Методы испытания на утечку

**ГОСТ Р 51963-2002**

Растворы радионуклидов эталонные и источники ионизирующего излучения радионуклидные эталонные. Содержание свидетельства о поверке

**ГОСТ Р 52125-2003**

Источники рентгеновского излучения радионуклидные закрытые. Методы измерения параметров

**19.020****Условия и методики испытаний в целом****ГОСТ 3.1507-84**

ЕСТД. Правила оформления документов на испытания. — *Взамен ГОСТ 3.1507-76*

**ГОСТ 9.602-2005**

ЕСЗКС. Сооружения подземные. Общие требования к защите от коррозии. — *Взамен ГОСТ 9.602-89*

**ГОСТ 15.309-98**

Система разработки и постановки продукции на производство. Испытания и приемка выпускаемой продукции. Основные положения

**ГОСТ 18294-2004**

Вода питьевая. Метод определения содержания берилия. — *Взамен ГОСТ 18294-89*

**ГОСТ 30662-99**

Преобразователи ржавчины. Методы испытаний защитных свойств лакокрасочных покрытий



**ГОСТ Р 9.517-2003**

ЕСЗКС. Временная противокоррозионная защита изделий. Методы испытаний

**ГОСТ Р ИСО 11140-2-2001**

Стерилизация медицинской продукции. Химические индикаторы. Часть 2. Оборудование и методы испытаний

**ГОСТ Р ИСО 14644-4-2002**

Чистые помещения и связанные с ними контролируемые среды. Часть 4. Проектирование, строительство и ввод в эксплуатацию

**ГОСТ Р ИСО 14644-5-2005**

Чистые помещения и связанные с ними контролируемые среды. Часть 5. Эксплуатация

**ГОСТ Р 51350-99****(МЭК 61010-1-90)**

Безопасность электрических контрольно-измерительных приборов и лабораторного оборудования. Часть 1. Общие требования

**ГОСТ Р 51860-2002**

Обеспечение износостойкости изделий. Оценка противоизносных свойств смазочных материалов методом «шар-цилиндр»

**ГОСТ Р 52180-2003**

Вода питьевая. Определение содержания элементов методом инверсионной вольтамперометрии

**ГОСТ Р 52181-2003**

Вода питьевая. Определение содержания анионов методами ионной хроматографии и капиллярного электрофореза

**ГОСТ Р 52379-2005**

Надлежащая клиническая практика

**ГОСТ Р 52406-2005**

Вода. Определение нефтепродуктов методом газовой хроматографии

**ГОСТ Р 52530-2006**

Бензины автомобильные. Фотоколориметрический метод определения железа

**ГОСТ Р 52531-2006**

Дистилляты нефтяные. Хроматографический метод определения метил-третбутилового эфира

**ГОСТ Р МЭК 61010-2-010-99**

Безопасность электрических контрольно-измерительных приборов и лабораторного оборудования. Часть 2-010. Частные требования к лабораторному оборудованию для нагревания материалов

**ГОСТ Р МЭК 61010-2-020-99**

Безопасность электрических контрольно-измерительных приборов и лабораторного оборудования. Часть 2-020. Частные требования к лабораторным центрифугам

**ГОСТ Р МЭК 61010-2-032-99**

Безопасность электрических контрольно-измерительных приборов и лабораторного оборудования. Часть 2-032. Частные требования к клещам амперометрическим ручным для электрических измерений и испытаний

**ГОСТ Р МЭК 61010-2-051-99**

Безопасность электрических контрольно-измерительных приборов и лабораторного оборудования. Часть 2-051. Частные требования к лабораторному оборудованию для перемешивания и взбалтывания

**ГОСТ Р МЭК 61010-2-061-99**

Безопасность электрических контрольно-измерительных приборов и лабораторного оборудования. Часть 2-061. Частные требования к лабораторным атомным спектрометрам с термической атомизацией и ионизацией

**ГОСТ Р МЭК 61010-031-2005**

Безопасность электрических контрольно-измерительных приборов и лабораторного оборудования. Часть 031. Требования безопасности к щупам электрическим ручным для электрических измерений и испытаний; (IDT). — *Взамен ГОСТ Р МЭК 61010-2-031-99*

---

**19.040 Климатические испытания**

---

**ГОСТ 5.2030-73**

Термобарокамера типа КТХБ-К-0,025-65/155. Требования к качеству аттестованной продукции

**ГОСТ 9.023-74**

ЕСЗКС. Топлива нефтяные. Метод лабораторных испытаний биостойкости топлив, защищенных противомикробными присадками

**ГОСТ 9.024-74**

ЕСЗКС. Резины. Методы испытаний на стойкость к термическому старению. — *Взамен ГОСТ 271-67*

**ГОСТ 9.026-74**

ЕСЗКС. Резины. Методы ускоренных испытаний на стойкость к озонному и термосветозонному старению. — *Взамен ГОСТ 6949-63, ГОСТ 11805-66 и ГОСТ 9.064-76*

**ГОСТ 9.029-74**

ЕСЗКС. Резины. Методы испытаний на стойкость к старению при статической деформации сжатия. — *Взамен ГОСТ 11099-64 в части метода определения относительной остаточной деформации*

**ГОСТ 9.030-74**

ЕСЗКС. Резины. Методы испытаний на стойкость в ненапряженном состоянии к воздействию жидких агрессивных сред. — *Взамен ГОСТ 421-59, ГОСТ 424-63*

**ГОСТ 9.045-75**

ЕСЗКС. Покрyтия лакокрасочные. Ускоренные методы определения светостойкости

**ГОСТ 9.048-89**

ЕСЗКС. Изделия технические. Методы лабораторных испытаний на стойкость к воздействию плесневых грибов. — *Взамен ГОСТ 9.048-75*

**ГОСТ 9.049-91**

ЕСЗКС. Материалы полимерные и их компоненты. Методы лабораторных испытаний на стойкость к воздействию плесневых грибов. — *Взамен ГОСТ 9.049-75, ГОСТ 9.051-75*

**ГОСТ 9.050-75**

ЕСЗКС. Покрyтия лакокрасочные. Методы лабораторных испытаний на стойкость к воздействию плесневых грибов

**ГОСТ 9.052-88**

ЕСЗКС. Масла и смазки. Методы лабораторных испытаний на стойкость к воздействию плесневых грибов. — *Взамен ГОСТ 9.052-75*

**ГОСТ 9.053-75**

ЕСЗКС. Материалы неметаллические и изделия с их применением. Метод испытаний на микробиологическую стойкость в природных условиях в атмосфере

**ГОСТ 9.054-75**

ЕСЗКС. Консервационные масла, смазки и ингибированные пленкообразующие нефтяные составы. Методы ускоренных испытаний защитной способности

**ГОСТ 9.055-75**

ЕСЗКС. Ткани шерстяные. Метод лабораторных испытаний на устойчивость к повреждению молью

**ГОСТ 9.057-75**

ЕСЗКС. Материалы полимерные, древесина, ткани, бумаги, картон. Метод лабораторных испытаний на устойчивость к повреждению грызунами

**ГОСТ 9.058-75**

ЕСЗКС. Материалы полимерные, древесина, ткани, бумаги, картон. Методы испытаний на устойчивость к повреждению термитами. — *Взамен ГОСТ 15158-69 в части п. 2.3*

**ГОСТ 9.060-75**

ЕСЗКС. Ткани. Метод лабораторных испытаний на устойчивость к микробиологическому разрушению

**ГОСТ 9.061-75**

ЕСЗКС. Резины. Методы ускоренных испытаний на стойкость к воздействию жидких агрессивных сред при вращательном движении в режиме трения

**ГОСТ 9.065-76**

ЕСЗКС. Резины. Метод испытаний на стойкость к воздействию жидких агрессивных сред при постоянном растягивающем напряжении. — *Взамен ГОСТ 11596-65*

**ГОСТ 9.066-76**

ЕСЗКС. Резины. Метод испытаний на стойкость к старению при воздействии естественных климатических факторов. — *Взамен ГОСТ 11140-65*

**ГОСТ 9.068-76**

ЕСЗКС. Герметизирующие материалы. Методы испытаний на стойкость к воздействию жидких агрессивных сред

**ГОСТ 9.070-76**

ЕСЗКС. Резины. Методы испытаний на стойкость к воздействию жидких агрессивных сред при статической деформации сжатия

**ГОСТ 9.082-77**

ЕСЗКС. Масла и смазки. Методы лабораторных испытаний на стойкость к воздействию бактерий

**ГОСТ 9.085-78**

ЕСЗКС. Жидкости смазочно-охлаждающие. Методы испытаний на биостойкость

**ГОСТ 9.512-96**

ЕСЗКС. Средства временной противокоррозионной защиты. Метод определения защитной способности смазочных материалов от фреттинг-коррозии

**ГОСТ 9.701-79**

ЕСЗКС. Резины. Метод испытаний на стойкость к радиационному старению

**ГОСТ 9.703-79**

ЕСЗКС. Пластмассы для изделий, предназначенных для эксплуатации в районах с тропическим климатом. Общие требования к выбору и методы испытаний

**ГОСТ 9.704-80**

ЕСЗКС. Резины. Методы определения работоспособности уплотнительных деталей неподвижных соединений при радиационно-термическом и термическом старении

**ГОСТ 9.706-81**

ЕСЗКС. Материалы полимерные. Методы испытаний на стойкость к радиационному старению

**ГОСТ 9.707-81**

ЕСЗКС. Материалы полимерные. Методы ускоренных испытаний на климатическое старение

**ГОСТ 9.708-83**

ЕСЗКС. Пластмассы. Методы испытаний на старение при воздействии естественных и искусственных климатических факторов. — *Взамен ГОСТ 17170-71, ГОСТ 17171-71*

**ГОСТ 9.709-83**

ЕСЗКС. Резины пористые. Метод ускоренных испытаний на стойкость к термическому старению. — *Взамен ГОСТ 12534-67*

**ГОСТ 9.713-86**

ЕСЗКС. Резины. Метод прогнозирования изменения свойств при термическом старении. — *Взамен ГОСТ 9.033-74 — ГОСТ 9.035-74*

**ГОСТ 9.715-86**

ЕСЗКС. Материалы полимерные. Методы испытаний на стойкость к воздействию температуры

**ГОСТ 9.716-91**

ЕСЗКС. Материалы полимерные. Методы определения изменения содержания пластификатора при старении

**ГОСТ 9.718-93**

ЕСЗКС. Материалы полимерные. Метод определения защитной эффективности антиоксидантов

**ГОСТ 9.719-94**

ЕСЗКС. Материалы полимерные. Методы испытаний на старение при воздействии влажного тепла, водяного и соляного тумана

**ГОСТ 9.801-82**

ЕСЗКС. Бумага. Методы определения грибостойкости

**ГОСТ 9.802-84**

ЕСЗКС. Ткани и изделия из натуральных, искусственных, синтетических волокон и их смесей. Метод испытания на грибостойкость

**ГОСТ 9.902-81**

ЕСЗКС. Материалы полимерные. Методы ускоренных испытаний на коррозионную агрессивность

**ГОСТ 9.905-82**

ЕСЗКС. Методы коррозионных испытаний. Общие требования

**ГОСТ 9.906-83**

ЕСЗКС. Станции климатические испытательные. Общие требования

**ГОСТ 9.909-86**

ЕСЗКС. Металлы, сплавы, покрытия металлические и неметаллические неорганические. Методы испытаний на климатических испытательных станциях. — *Взамен ГОСТ 17332-71*

**ГОСТ 11478-88**

**(МЭК 68-1-88, МЭК 68-2-1-90, МЭК 68-2-2-74, МЭК 68-2-3-69, МЭК 68-2-5-75, МЭК 68-2-6-82, МЭК 68-2-13-83, МЭК 68-2-14-84, МЭК 68-2-27-87, МЭК 68-2-28-90, МЭК 68-2-29-87, МЭК 68-2-32-75, МЭК 68-2-33-71, МЭК 68-2-52-84)**

Аппаратура радиоэлектронная бытовая. Нормы и методы испытаний на воздействие внешних механических и климатических факторов. — *Взамен ГОСТ 11478-83*

**ГОСТ 15152-69**

ЕСЗКС. Изделия резиновые технические для районов с тропическим климатом. Общие требования

**ГОСТ 21964-76**

Внешние воздействующие факторы. Номенклатура и характеристики

**ГОСТ 23750-79**

Аппараты искусственной погоды на ксеноновых излучателях. Общие технические требования

**ГОСТ 25051.2-82**

Система государственных испытаний продукции. Камеры тепла и холода испытательные. Методы аттестации. — *Взамен ГОСТ 20497-75*

**ГОСТ 26883-86**

Внешние воздействующие факторы. Термины и определения

**ГОСТ 28198-89****(МЭК 68-1-88)**

Основные методы испытаний на воздействие внешних факторов. Часть 1. Общие положения и руководство

**ГОСТ 28199-89****(МЭК 68-2-1-74)**

Основные методы испытаний на воздействие внешних факторов. Часть 2. Испытания. Испытание А: Холод

**ГОСТ 28200-89****(МЭК 68-2-2-74)**

Основные методы испытаний на воздействие внешних факторов. Часть 2. Испытания. Испытание В: Сухое тепло

**ГОСТ 28201-89****(МЭК 68-2-3-69)**

Основные методы испытаний на воздействие внешних факторов. Часть 2. Испытания. Испытание Са: Влажное тепло, постоянный режим

**ГОСТ 28202-89****(МЭК 68-2-5-75)**

Основные методы испытаний на воздействие внешних факторов. Часть 2. Испытания. Испытание Sa: Имитированная солнечная радиация на уровне земной поверхности

**ГОСТ 28203-89****(МЭК 68-2-6-82)**

Основные методы испытаний на воздействие внешних факторов. Часть 2. Испытания. Испытание Fc и руководство: Вибрация (синусоидальная)

**ГОСТ 28204-89****(МЭК 68-2-7-83)**

Основные методы испытаний на воздействие внешних факторов. Часть 2. Испытания. Испытание Ga и руководство: Линейное ускорение

**ГОСТ 28205-89****(МЭК 68-2-9-75)**

Основные методы испытаний на воздействие внешних факторов. Часть 2. Испытания. Руководство по испытанию на воздействие солнечной радиации

**ГОСТ 28206-89****(МЭК 68-2-10-88)**

Основные методы испытаний на воздействие внешних факторов. Часть 2. Испытания. Испытание J и руководство: Грибостойкость

**ГОСТ 28207-89**  
**(МЭК 68-2-11-81)**

Основные методы испытаний на воздействие внешних факторов. Часть 2. Испытания. Испытание Ка: Соляной туман

**ГОСТ 28208-89**  
**(МЭК 68-2-13-83)**

Основные методы испытаний на воздействие внешних факторов. Часть 2. Испытания. Испытание М: Пониженное атмосферное давление

**ГОСТ 28209-89**  
**(МЭК 68-2-14-84)**

Основные методы испытаний на воздействие внешних факторов. Часть 2. Испытания. Испытание N: Смена температуры

**ГОСТ 28210-89**  
**(МЭК 68-2-17-78)**

Основные методы испытаний на воздействие внешних факторов. Часть 2. Испытания. Испытание Q: Герметичность

**ГОСТ 28211-89**  
**(МЭК 68-2-20-79)**

Основные методы испытаний на воздействие внешних факторов. Часть 2. Испытания. Испытание T: Пайка

**ГОСТ 28212-89**  
**(МЭК 68-2-21-83)**

Основные методы испытаний на воздействие внешних факторов. Часть 2. Испытания. Испытание U: Прочность выводов и их креплений к корпусу изделия

**ГОСТ 28213-89**  
**(МЭК 68-2-27-87)**

Основные методы испытаний на воздействие внешних факторов. Часть 2. Испытания. Испытание Ea и руководство: Одиночный удар

**ГОСТ 28214-89**  
**(МЭК 68-2-28-81)**

Основные методы испытаний на воздействие внешних факторов. Часть 2. Испытания. Руководство по испытаниям на влажное тепло

**ГОСТ 28215-89**  
**(МЭК 68-2-29-87)**

Основные методы испытаний на воздействие внешних факторов. Часть 2. Испытания. Испытание Eb и руководство: Многократные удары

**ГОСТ 28216-89**  
**(МЭК 68-2-30-87)**

Основные методы испытаний на воздействие внешних факторов. Часть 2. Испытания. Испытание Db и руководство: Влажное тепло, циклическое (12+12 часовой цикл)

**ГОСТ 28217-89**  
**(МЭК 68-2-31-69)**

Основные методы испытаний на воздействие внешних факторов. Часть 2. Испытания. Испытание Ec: Падение и опрокидывание, предназначенное в основном для аппаратуры

**ГОСТ 28218-89**  
**(МЭК 68-2-32-75)**

Основные методы испытаний на воздействие внешних факторов. Часть 2. Испытания. Испытание Ed: Свободное падение

**ГОСТ 28219-89**  
**(МЭК 68-2-33-71)**

Основные методы испытаний на воздействие внешних факторов. Часть 2. Испытания. Руководство по испытаниям на смену температуры

**ГОСТ 28220-89**  
**(МЭК 68-2-34-73)**

Основные методы испытаний на воздействие внешних факторов. Часть 2. Испытания. Испытание Fd: Широкополосная случайная вибрация. Общие требования

**ГОСТ 28221-89**  
**(МЭК 68-2-35-73)**

Основные методы испытаний на воздействие внешних факторов. Часть 2. Испытания. Испытание Fda: Широкополосная случайная вибрация. Высокая воспроизводимость

**ГОСТ 28222-89**  
**(МЭК 68-2-36-73)**

Основные методы испытаний на воздействие внешних факторов. Часть 2. Испытания. Испытание Fdb: Широкополосная случайная вибрация. Средняя воспроизводимость

**ГОСТ 28223-89**  
**(МЭК 68-2-37-73)**

Основные методы испытаний на воздействие внешних факторов. Часть 2. Испытания. Испытание Fdc: Широкополосная случайная вибрация. Низкая воспроизводимость

**ГОСТ 28224-89**  
**(МЭК 68-2-38-77)**

Основные методы испытаний на воздействие внешних факторов. Часть 2. Испытания. Испытание Z/АД: Составное циклическое испытание на воздействие температуры и влажности

**ГОСТ 28225-89**  
**(МЭК 68-2-39-78)**

Основные методы испытаний на воздействие внешних факторов. Часть 2. Испытания. Испытание Z/АМД: Комбинированно-последовательное испытание на воздействие холода, пониженного атмосферного давления и влажного тепла

**ГОСТ 28226-89**  
**(МЭК 68-2-42-82)**

Основные методы испытаний на воздействие внешних факторов. Часть 2. Испытания. Испытание Kc: Испытание контактов и соединений на воздействие двуокиси серы

**ГОСТ 28227-89**  
**(МЭК 68-2-43-76)**

Основные методы испытаний на воздействие внешних факторов. Часть 2. Испытания. Испытание Kd: Испытание контактов и соединений на воздействие сероводорода

**ГОСТ 28228-89**  
**(МЭК 68-2-44-79)**

Основные методы испытаний на воздействие внешних факторов. Часть 2. Испытания. Руководство по испытанию T: Пайка

**ГОСТ 28229-89**  
**(МЭК 68-2-45-80)**

Основные методы испытаний на воздействие внешних факторов. Часть 2. Испытания. Испытание ХА и руководство. Погружение в очищающие растворители

**ГОСТ 28230-89**  
**(МЭК 68-2-46-82)**

Основные методы испытаний на воздействие внешних факторов. Часть 2. Испытания. Руководство по испытанию Kd: Испытание контактов и соединений на воздействие сероводорода

**ГОСТ 28231-89**  
**(МЭК 68-2-47-82)**

Основные методы испытаний на воздействие внешних факторов. Часть 2. Испытания. Крепление элементов, аппаратуры и других изделий в процессе динамических испытаний, включая удар (Ea), многократные удары (Eb), вибрацию (Fc и Fd), линейное ускорение (Ga) и руководство

**ГОСТ 28232-89**  
**(МЭК 68-2-48-82)**

Основные методы испытаний на воздействие внешних факторов. Часть 2. Испытания. Руководство по применению испытаний стандартов МЭК 68 (ГОСТ 28198-89 — ГОСТ 28236-89) для имитации воздействия хранения

**ГОСТ 28233-89**  
**(МЭК 68-2-49-83)**

Основные методы испытаний на воздействие внешних факторов. Часть 2. Испытания. Руководство по испытанию Kc: Испытание контактов и соединений на воздействие двуокиси серы

**ГОСТ 28234-89**  
**(МЭК 68-2-52-84)**

Основные методы испытаний на воздействие внешних факторов. Часть 2. Испытания. Испытание Kb: Соляной туман, циклическое (раствор хлорида натрия)

**ГОСТ 28235-89**  
**(МЭК 68-2-54-85)**

Основные методы испытаний на воздействие внешних факторов. Часть 2. Испытания. Испытание Ta: Пайка. Испытание на паяемость методом баланса смачивания

**ГОСТ 28236-89**  
**(МЭК 68-3-1-74)**

Основные методы испытаний на воздействие внешних факторов. Часть 3. Дополнительная информация. Раздел 1. Испытания на холод и сухое тепло

**ГОСТ 28237-89**  
**(МЭК 260-68)**

Камеры неинжекционного типа для получения постоянной относительной влажности

**ГОСТ 28574-90**

Защита от коррозии в строительстве. Конструкции бетонные и железобетонные. Методы испытаний адгезии защитных покрытий

**ГОСТ 28575-90**

Защита от коррозии в строительстве. Конструкции бетонные и железобетонные. Испытание паропроницаемости защитных покрытий

**ГОСТ 30631-99**

Общие требования к машинам, приборам и другим техническим изделиям в части стойкости к механическим внешним воздействующим факторам при эксплуатации

**ГОСТ Р 50109-92**

Материалы неметаллические. Метод испытания на потерю массы и содержание летучих конденсирующихся веществ при вакуумно-тепловом воздействии

**ГОСТ Р 51371-99**

Методы испытаний на стойкость к механическим внешним воздействующим факторам машин, приборов и других технических изделий. Испытания на воздействие ударов

**ГОСТ Р 51684-2000**

Методы испытаний на стойкость к климатическим внешним воздействующим факторам машин, приборов и других технических изделий. Испытание на воздействие давления воздуха или другого газа

**ГОСТ Р 51801-2001**

Общие требования к машинам, приборам и другим техническим изделиям в части стойкости к воздействию агрессивных и других специальных сред

**ГОСТ Р 51802-2001**

Методы испытаний на стойкость к воздействию агрессивных и других специальных сред машин, приборов и других технических изделий

**ГОСТ Р 51804-2001**

Методы испытаний на стойкость к внешним воздействующим факторам машин, приборов и других технических изделий. Комбинированные испытания

**ГОСТ Р 51910-2002**

Методика исследования и проверки ускоренными методами влияния внешних воздействующих факторов на долговечность и сохраняемость технических изделий. Разработка и построение

**19.060 Механические испытания****ГОСТ 4.179-85**

СПКП. Машины и приборы для измерений усилий и деформации. Номенклатура показателей

**ГОСТ 4.403-85**

СПКП. Машины и приборы для определения механических свойств материалов. Номенклатура показателей

**ГОСТ 8.062-85**

ГСИ. Государственный специальный эталон и государственная поверочная схема для средств измерений твердости по шкалам Бринелля. — *Взамен ГОСТ 8.062-79*

**ГОСТ 8.063-79**

ГСИ. Государственный специальный эталон и общесоюзная поверочная схема для средств измерений твердости по шкалам Виккерса. — *Взамен ГОСТ 8.063-73, ГОСТ 8.067-73*

**ГОСТ 8.064-94**

ГСИ. Государственная поверочная схема для средств измерений твердости по шкалам Роквелла и Супер-Роквелла. — *Взамен ГОСТ 8.064-79*

**ГОСТ 8.136-74**

ГСИ. Прессы гидравлические для испытаний строительных материалов. Методы и средства проверки. — *Взамен Инструкции 239-61*

**ГОСТ 8.406-80**

ГСИ. Твердомеры для резины. Методы и средства проверки. — *Взамен ГОСТ 14013-68*

**ГОСТ 23.201-78**

Обеспечение износостойкости изделий. Метод испытания материалов и покрытий на газообразное изнашивание с помощью центробежного ускорителя

**ГОСТ 23.204-78**

Обеспечение износостойкости изделий. Метод оценки истирающей способности поверхности при трении

**ГОСТ 23.205-79**

Обеспечение износостойкости изделий. Ускоренные ресурсные испытания с периодическим форсированием режима

**ГОСТ 23.207-79**

Обеспечение износостойкости изделий. Метод испытаний машиностроительных материалов на ударно-абразивное изнашивание

**ГОСТ 23.208-79**

Обеспечение износостойкости изделий. Метод испытания материалов на износостойкость при трении о нежестко закрепленные абразивные частицы

**ГОСТ 23.211-80**

Обеспечение износостойкости изделий. Метод испытаний материалов на изнашивание при фреттинге и фреттинг-коррозии

**ГОСТ 23.212-82**

Обеспечение износостойкости изделий. Метод испытаний материалов на изнашивание при ударе в условиях низких температур

**ГОСТ 23.213-83**

Обеспечение износостойкости изделий. Метод оценки противозадирных свойств машиностроительных материалов

**ГОСТ 23.216-84**

Обеспечение износостойкости изделий. Метод испытаний материалов на трение и изнашивание при смазывании масло-хладоновыми смесями

**ГОСТ 23.218-84**

Обеспечение износостойкости изделий. Метод определения энергоемкости при пластической деформации материалов

**ГОСТ 23.219-84**

Обеспечение износостойкости изделий. Метод испытаний на износостойкость материалов и деталей при гидроэрозионном изнашивании дисперсными частицами

**ГОСТ 23.220-84**

Обеспечение износостойкости изделий. Метод оценки истирающей способности поверхностей восстановленных валов

**ГОСТ 23.221-84**

Обеспечение износостойкости изделий. Метод экспериментальной оценки температурной стойкости смазочных материалов при трении. — *Взамен ГОСТ 17604-72*

**ГОСТ 23.223-97**

Обеспечение износостойкости изделий. Метод определения триботехнических свойств конструкционных материалов при взаимодействии с волокнистой массой. — *Взамен ГОСТ 23.223-85*

**ГОСТ 23.224-86**

Обеспечение износостойкости изделий. Методы оценки износостойкости восстановленных деталей

**ГОСТ 23.301-78**

Обеспечение износостойкости изделий. Приборы для измерения износа методом вырезанных лунок. Технические требования

**ГОСТ 25.001-78**

Расчеты и испытания на прочность в машиностроении. Комплекс нормативно-технической и руководящей документации. Общие положения

**ГОСТ 25.101-83**

Расчеты и испытания на прочность. Методы схематизации случайных процессов нагружения элементов машин и конструкций и статистического представления результатов

**ГОСТ 25.504-82**

Расчеты и испытания на прочность. Методы расчета характеристик сопротивления усталости

**ГОСТ 25.507-85**

Расчеты и испытания на прочность в машиностроении. Методы испытаний на усталость при эксплуатационных режимах нагружения. Общие требования

**ГОСТ 25.601-80**

Расчеты и испытания на прочность. Методы механических испытаний композиционных материалов с полимерной матрицей (композитов). Метод испытания плоских образцов на растяжение при нормальной, повышенной и пониженной температурах

**ГОСТ 25.602-80**

Расчеты и испытания на прочность. Методы механических испытаний композиционных материалов с полимерной матрицей (композитов). Метод испытания на сжатие при нормальной, повышенной и пониженной температурах

**ГОСТ 25.603-82**

Расчеты и испытания на прочность. Методы механических испытаний композиционных материалов с полимерной матрицей (композитов). Метод испытания на растяжение кольцевых образцов при нормальной, повышенной и пониженной температурах

**ГОСТ 25.604-82**

Расчеты и испытания на прочность. Методы механических испытаний композиционных материалов с полимерной матрицей (композитов). Метод испытания на изгиб при нормальной, повышенной и пониженной температурах

**ГОСТ 9031-75**

Меры твердости образцовые. Технические условия. — *Взамен ГОСТ 9031-63*

**ГОСТ 9377-81**

Наконечники и бойки алмазные к приборам для измерения твердости металлов и сплавов. Технические условия. — *Взамен ГОСТ 9377-74*

**ГОСТ 9500-84**

Динамометры образцовые переносные. Общие технические требования. — *Взамен ГОСТ 9500-75*

**ГОСТ 10708-82**

Копры маятниковые. Технические условия. — *Взамен ГОСТ 10708-76, ГОСТ 14703-73*

**ГОСТ 13837-79**

Динамометры общего назначения. Технические условия. — *Взамен ГОСТ 13837-68*

**ГОСТ 14766-69**

Машины и приборы для определения механических свойств материалов. Термины и определения

**ГОСТ 16844-93**

Вибрация. Требования к испытаниям механических молотков. — *Взамен ГОСТ 16844-86*

**ГОСТ 21318-75**

Изменение микротвердости царапанием алмазными наконечниками

**ГОСТ 21616-91**

Тензорезисторы. Общие технические условия. — *Взамен ГОСТ 21616-76*

**ГОСТ 25051.3-83**

Установки испытательные вибрационные. Методика аттестации

**ГОСТ 25051.4-83**

Установки испытательные вибрационные электродинамические. Общие технические условия

**ГОСТ 25864-83**

Машины силоизмерительные образцовые 2-го разряда. Общие технические требования

**ГОСТ 26446-85**

Соединения паяные. Методы испытаний на усталость

**ГОСТ 26875-86**

Вибрация. Аппаратура переносная балансировочная. Технические требования

**ГОСТ 27609-88**

Расчеты и испытания на прочность в машиностроении. Основные положения и требования к проведению и нормативно-техническому обеспечению

**ГОСТ 27860-88**

Детали трущихся сопряжений. Методы измерения износа. — *Взамен ГОСТ 23.206-79, ГОСТ 23.209-79, ГОСТ 23.217-84, ГОСТ 17534-72*

**ГОСТ 28836-90**

Датчики силоизмерительные тензорезисторные. Общие технические требования и методы испытаний. — *Взамен ГОСТ 15077-78, ГОСТ ЭД1 15077-84*

**ГОСТ 28840-90**

Машины для испытания материалов на растяжение, сжатие и изгиб. Общие технические требования. — *Взамен ГОСТ 7762-74, ГОСТ 7855-84, ГОСТ 8905-82, ГОСТ ЭД1 8905-87*

**ГОСТ 28841-90**

Машины для испытания материалов на усталость. Общие технические требования. — *Взамен ГОСТ 24217-80*

**ГОСТ 28845-90**

Машины для испытания материалов на ползучесть, длительную прочность и релаксацию. Общие технические требования. — *Взамен ГОСТ 15533-80*

**ГОСТ 29309-92**

Покрытия лакокрасочные. Определение прочности при растяжении

**ГОСТ 30479-97**

Обеспечение износостойкости изделий. Методы установления предельного износа, обеспечивающего требуемый уровень безопасности. Общие требования

**ГОСТ 30480-97**

Обеспечение износостойкости изделий. Методы испытаний на износостойкость. Общие требования

**ГОСТ 30513-97**

Инструмент абразивный и алмазный. Методы испытаний на безопасность

**ГОСТ 30546.2-98**

Испытания на сейсмостойкость машин, приборов и других технических изделий. Общие положения и методы испытаний

**ГОСТ 30546.3-98**

Методы определения сейсмостойкости машин, приборов и других технических изделий, установленных на месте эксплуатации, при их аттестации или сертификации на сейсмическую безопасность

**ГОСТ 30630.0.0-99**

Методы испытаний на стойкость к внешним воздействующим факторам машин, приборов и других технических изделий. Общие требования. — *Взамен ГОСТ 24812-81, ГОСТ 24813-81*

**ГОСТ 30630.1.1-99**

Методы испытаний на стойкость к механическим внешним воздействующим факторам машин, приборов и других технических изделий. Определение динамических характеристик конструкции

**ГОСТ 30630.1.2-99**

Методы испытаний на стойкость к механическим внешним воздействующим факторам машин, приборов и других технических изделий. Испытания на воздействие вибрации

**ГОСТ 30814-2002**

Полотна и изделия трикотажные верхние для взрослых. Физико-гигиенические показатели

**ГОСТ Р ИСО 3759-99**

Материалы текстильные. Подготовка, нанесение меток и измерение проб текстильных материалов и одежды при испытании по определению изменений линейных размеров

**ГОСТ Р ИСО 5077-99**

Материалы текстильные. Метод определения изменения размеров после стирки и сушки

**ГОСТ Р ИСО 6330-99**

Материалы текстильные. Методы бытовой стирки и сушки, применяемые для испытания тканей, трикотажных полотен и готовых изделий

**ГОСТ Р ИСО 9237-99**

Материалы текстильные. Метод определения воздухопроницаемости

**ГОСТ Р ИСО 10528-99**

Материалы текстильные. Методы стирки текстильных материалов в прачечной перед испытанием на воспламеняемость

**ГОСТ Р 50740-95**

Триботехнические требования и показатели. Принципы обеспечения. Общие положения

**ГОСТ Р 51502-99****(МЭК 60068-2-64-93)**

Методы испытаний на стойкость к механическим внешним воздействующим факторам машин, приборов и других технических изделий. Испытания на воздействие случайной широкополосной вибрации с использованием цифровой системы управления испытаниями

**ГОСТ Р 51552-99**

Материалы текстильные. Методы определения стойкости к истиранию текстильных материалов для защитной одежды

**ГОСТ Р 51553-99**

Материалы текстильные. Метод определения водупорности. Испытание гидростатическим давлением

**ГОСТ Р 51729-2001**

Изделия трикотажные. Метод определения изменения линейных размеров после мокрой обработки

**ГОСТ Р 51804-2001**

Методы испытаний на стойкость к внешним воздействующим факторам машин, приборов и других технических изделий. Комбинированные испытания

**ГОСТ Р 51805-2001**

Методы испытаний на стойкость к механическим внешним воздействующим факторам машин, приборов и других технических изделий. Испытания на воздействие линейного ускорения

---

**19.080 Электрические и электронные испытания**


---

**ГОСТ 12.3.019-80**

ССБТ. Испытания и измерения электрические. Общие требования безопасности

**ГОСТ Р 51911-2002**

Методы испытаний на стойкость к механическим внешним воздействующим факторам машин, приборов и других технических изделий. Испытания электрических выводов, патрубков и других присоединительных деталей на воздействие изгиба, крутящего момента, растягивающей и сжимающей сил

**ГОСТ Р МЭК 60811-1-1-98**

Общие методы испытаний материалов изоляции и оболочек электрических и оптических кабелей. Измерение толщины и наружных размеров. Методы определения механических свойств. — *Взамен ГОСТ Р МЭК 811-1-1-94*



**19.100 Неразрушающие испытания****ГОСТ 4.177-85**

СПКП. Приборы неразрушающего контроля качества материалов и изделий. Номенклатура показателей (в части радиоволновых приборов отменен, в части капиллярных дефектоскопов заменен ГОСТ 28369-89, в части акустических толщиномеров — ГОСТ 28702-90, в части рентгенотелевизионных с рентгеновскими электронно-оптическими преобразователями и электрорентгенографических дефектоскопов — ГОСТ 29025-91)

**ГОСТ 4.198-85**

СПКП. Аппараты рентгеновские аналитические. Номенклатура показателей

**ГОСТ 8.283-78**

ГСИ. Дефектоскопы электромагнитные. Методы и средства поверки

**ГОСТ 12.2.051-80**

ССБТ. Оборудование технологическое ультразвуковое. Требования безопасности

**ГОСТ 9865-76**

Установки ультразвуковые. Ряд номинальных электрических мощностей. — *Взамен ГОСТ 9865-68*

**ГОСТ 15843-79**

Принадлежности для промышленной радиографии. Основные размеры. — *Взамен ГОСТ 15843-70*

**ГОСТ 16865-79**

Аппаратура для рентгеноструктурного и рентгеноспектрального анализов. Термины и определения. — *Взамен ГОСТ 16865-71*

**ГОСТ 17064-71**

Основные функциональные узлы, принадлежности и вспомогательные устройства гамма-аппаратов. Термины и определения

**ГОСТ 17410-78**

Контроль неразрушающий. Трубы металлические бесшовные цилиндрические. Методы ультразвуковой дефектоскопии. — *Взамен ГОСТ 17410-72*

**ГОСТ 17489-72**

Видиконы рентгеновские. Основные параметры и размеры

**ГОСТ 18061-90**

Толщиномеры радиоизотопные. Общие технические условия. — *Взамен ГОСТ 18061-80, ГОСТ 18701-83, ГОСТ 22555-77, ГОСТ 22556-77, ГОСТ 22987-78*

**ГОСТ 18353-79**

Контроль неразрушающий. Классификация видов и методов. — *Взамен ГОСТ 18353-73*

**ГОСТ 18442-80**

Контроль неразрушающий. Капиллярные методы. Общие требования. — *Взамен ГОСТ 18442-73*

**ГОСТ 19611-74**

Влагомеры нейтронные. Типы и основные параметры

**ГОСТ 19647-74**

Методы и средства рентгенорадиометрического анализа. Термины и определения

**ГОСТ 20180-91**

Плотномеры радиоизотопные жидких сред и пульп. Общие технические условия. — *Взамен ГОСТ 20180-74*

**ГОСТ 20337-74**

Приборы рентгеновские. Термины и определения

**ГОСТ 20911-89**

Техническая диагностика. Термины и определения. — *Взамен ГОСТ 20911-75*

**ГОСТ 21104-75**

Контроль неразрушающий. Феррозондовый метод

**ГОСТ 21105-87**

Контроль неразрушающий. Магнитопорошковый метод. — *Взамен ГОСТ 21105-75*

**ГОСТ 21196-75**

Влагомеры нейтронные. Общие технические требования

**ГОСТ 21397-81**

Контроль неразрушающий. Комплект стандартных образцов для ультразвукового контроля полуфабрикатов и изделий из алюминиевых сплавов. Технические условия. — *Взамен ГОСТ 21397-75*

**ГОСТ 21497-90**

Уровнемеры радиоизотопные. Общие технические условия. — *Взамен ГОСТ 19718-74, ГОСТ 21497-76, ГОСТ 23072-78, ГОСТ 27594-88*

**ГОСТ 22091.0-84**

Приборы рентгеновские. Общие требования к измерению параметров. — *Взамен ГОСТ 22091.0-76, ГОСТ 21817.0-76*

**ГОСТ 22091.1-84**

Приборы рентгеновские. Методы измерения тока и напряжения накала. — *Взамен ГОСТ 21817.1-76, ГОСТ 22091.1-76*

**ГОСТ 22091.2-84**

Приборы рентгеновские. Методы измерения тока и напряжения инъекции рентгеновских бетатронных камер. — *Взамен ГОСТ 22091.2-76*

**ГОСТ 22091.3-84**

Приборы рентгеновские. Метод измерения размера поля облучения и угла раствора рабочего пучка рентгеновского излучения. — *Взамен ГОСТ 21817.9-77, ГОСТ 22091.3-76*

**ГОСТ 22091.4-86**

Приборы рентгеновские. Методы измерения напряжения рентгеновской трубки. — *Взамен ГОСТ 21817.2-76, ГОСТ 22091.4-76*

**ГОСТ 22091.5-86**

Приборы рентгеновские. Методы измерения тока рентгеновской трубки. — *Взамен ГОСТ 22091.5-76*

**ГОСТ 22091.6-84**

Приборы рентгеновские. Методы измерения мощности экспозиционной дозы рентгеновского излучения и экспозиционной дозы рентгеновского излучения за импульс. — *Взамен ГОСТ 22091.6-77*

**ГОСТ 22091.7-84**

Приборы рентгеновские. Методы измерения равномерности распределения плотности потока энергии рентгеновского излучения по полю облучения. — *Взамен ГОСТ 22091.7-77*

**ГОСТ 22091.8-84**

Приборы рентгеновские. Метод измерения спектрального состава и относительной загрязненности спектра. — *Взамен ГОСТ 22091.8-77*

**ГОСТ 22091.9-86**

Приборы рентгеновские. Методы измерения размеров эффективного фокусного пятна. — *Взамен ГОСТ 22091.9-77*

**ГОСТ 22091.10-84**

Приборы рентгеновские. Метод измерения алюминиевого или медного эквивалента баллона рентгеновского прибора. — *Взамен ГОСТ 22091.10-77*

**ГОСТ 22091.11-80**

Приборы рентгеновские. Метод измерения времени готовности

**ГОСТ 22091.12-84**

Приборы рентгеновские. Методы измерения токов и напряжений электродов в импульсе. — *Взамен ГОСТ 21817.3-77, ГОСТ 21817.6-77, ГОСТ 21817.7-77, ГОСТ 21817.8-77*

**ГОСТ 22091.13-84**

Приборы рентгеновские. Метод измерения междуэлектродной емкости сетка-катод. — *Взамен ГОСТ 21917.5-77*

**ГОСТ 22091.14-86**

Приборы рентгеновские. Метод измерения плотности потока энергии (плотности потока фотонов) рентгеновского излучения. — *Взамен ГОСТ 21817.4-77*

**ГОСТ 22091.15-86**

Приборы рентгеновские. Метод испытания на электрическую прочность. — *Взамен ГОСТ 21817.10-78*

**ГОСТ 22238-76**

Контроль неразрушающий. Меры образцовые для проверки толщиномеров покрытий. Общие положения

**ГОСТ 23479-79**

Контроль неразрушающий. Методы оптического вида. Общие требования

**ГОСТ 23480-79**

Контроль неразрушающий. Методы радиоволнового вида. Общие требования

**ГОСТ 23483-79**

Контроль неразрушающий. Методы теплового вида. Общие требования

**ГОСТ 23667-85**

Контроль неразрушающий. Дефектоскопы ультразвуковые. Методы измерения основных параметров. — *Взамен ГОСТ 23667-79*

**ГОСТ 23702-90**

Контроль неразрушающий. Преобразователи ультразвуковые. Методы испытаний. — *Взамен ГОСТ 23702-85*

**ГОСТ 23764-79**

Гамма-дефектоскопы. Общие технические условия. — *Взамен ГОСТ 16760-75, ГОСТ 16761-71, ГОСТ 21110-75*

**ГОСТ 24034-80**

Контроль неразрушающий радиационный. Термины и определения

**ГОСТ 24054-80**

Изделия машиностроения и приборостроения. Методы испытаний на герметичность. Общие требования

**ГОСТ 24289-80**

Контроль неразрушающий вихретоковый. Термины и определения

**ГОСТ 24450-80**

Контроль неразрушающий магнитный. Термины и определения

**ГОСТ 24521-80**

Контроль неразрушающий оптический. Термины и определения

**ГОСТ 24522-80**

Контроль неразрушающий капиллярный. Термины и определения

**ГОСТ 24925-81**

Техническая диагностика. Тракторы. Приспособленность к диагностированию. Общие технические требования

**ГОСТ 25044-81**

Техническая диагностика. Диагностирование автомобилей, тракторов, сельскохозяйственных, строительных и дорожных машин. Основные положения

**ГОСТ 25113-86**

Контроль неразрушающий. Аппараты рентгеновские для промышленной дефектоскопии. Общие технические условия. — *Взамен ГОСТ 25113-82, ГОСТ 7248-75, кроме медицинских рентгеновских аппаратов*

**ГОСТ 25176-82**

Техническая диагностика. Средства диагностирования автомобилей, тракторов, строительных и дорожных машин. Классификация. Общие технические требования

**ГОСТ 25313-82**

Контроль неразрушающий радиоволновой. Термины и определения

**ГОСТ 25314-82**

Контроль неразрушающий тепловой. Термины и определения

**ГОСТ 25315-82**

Контроль неразрушающий электрический. Термины и определения

**ГОСТ 25541-82**

Электрорадиография. Термины и определения

**ГОСТ 25932-83**

Влагомеры-плотномеры радиоизотопные переносные для бетонов и грунтов. Общие технические условия

**ГОСТ 26114-84**

Контроль неразрушающий. Дефектоскопы на базе ускорителей заряженных частиц. Основные параметры и общие технические требования

**ГОСТ 26140-84**

Аппараты рентгеновские медицинские. Общие технические условия. — *Взамен ГОСТ 7248-75 в части медицинских рентгеновских аппаратов*

**ГОСТ 26170-84**

Контроль неразрушающий. Приборы радиоволновые. Общие технические требования

**ГОСТ 26182-84**

Контроль неразрушающий. Люминесцентный метод течеискания

**ГОСТ 26266-90**

Контроль неразрушающий. Преобразователи ультразвуковые. Общие технические требования. — *Взамен ГОСТ 26266-84*

**ГОСТ 26655-85**

Техническая диагностика. Диагностирование автомобилей, тракторов, строительных и дорожных машин. Датчики. Общие технические требования

**ГОСТ 26656-85**

Техническая диагностика. Контролепригодность. Общие требования. — *Взамен ГОСТ 23563-79, ГОСТ 24029-80, РД 50-498-84*

**ГОСТ 26790-85**

Техника течеискания. Термины и определения

**ГОСТ 27333-87**

Контроль неразрушающий. Измерение удельной электрической проводимости цветных металлов вихретоковым методом

**ГОСТ 27518-87**

Диагностирование изделий. Общие требования. — *Взамен ГОСТ 23564-79*

**ГОСТ 27750-88**

Контроль неразрушающий. Покрытия восстановительные. Методы контроля толщины покрытий

**ГОСТ 27947-88**

Контроль неразрушающий. Рентгентелевизионный метод. Общие требования

**ГОСТ 28369-89**

Контроль неразрушающий. Облучатели ультрафиолетовые. Общие технические требования и методы испытаний. — *Взамен ГОСТ 4.177-85 в части катодных дефектоскопов*

**ГОСТ 28517-90**

Контроль неразрушающий. Масс-спектрометрический метод течеискания. Общие требования

**ГОСТ 28702-90**

Контроль неразрушающий. Толщиномеры ультразвуковые. Общие технические требования. — *Взамен ГОСТ 4.177-85 в части акустических толщиномеров*

**ГОСТ 29025-91**

Контроль неразрушающий. Дефектоскопы рентгентелевизионные с рентгеновскими электронно-оптическими преобразователями и электрорентгенографические. Общие технические требования. — *Взамен ГОСТ 4.177-85 в части рентгентелевизионных с рентгеновскими электронно-оптическими преобразователями и электрорентгенографических дефектоскопов*

**ГОСТ 30703-2001**

Контроль неразрушающий. Безопасность испытаний на герметичность. Общие требования

**ГОСТ Р ИСО 3665-2006**

Фотография. Интраоральные дентальные радиографические пленки. Технические требования; (IDT)

**ГОСТ Р ИСО 4090-2006**

Медицинские рентгенографические кассеты/экраны/пленки и пленки для твердых копий изображения. Размеры и технические требования; (IDT)

**ГОСТ Р ИСО 10124-99**

Трубы стальные напорные бесшовные и сварные (кроме труб, изготовленных дуговой сваркой под флюсом). Ультразвуковой метод контроля расслоений

**ГОСТ Р ИСО 10332-99**

Трубы стальные напорные бесшовные и сварные (кроме труб, изготовленных дуговой сваркой под флюсом). Ультразвуковой метод контроля сплошности

**ГОСТ Р ИСО 10543-99**

Трубы стальные напорные бесшовные и сварные горячеготовые. Метод ультразвуковой толщинометрии

**ГОСТ Р 50267.9-99****(МЭК 60601-2-9-96)**

Изделия медицинские электрические. Часть 2. Частные требования безопасности к дозиметрам для лучевой терапии, электрически соединенным с детекторами излучения, находящимися в контакте с пациентом

**ГОСТ Р 51530-99**  
**(МЭК 61262-2-94)**

Изделия медицинские электрические. Характеристики электронно-оптических усилителей рентгеновского изображения. Часть 2. Определение конверсионного фактора (коэффициента преобразования)

**ГОСТ Р 51531-99**  
**(МЭК 61262-4-94)**

Изделия медицинские электрические. Характеристики электронно-оптических усилителей рентгеновского изображения. Часть 4. Определение дисторсии изображения

**ГОСТ Р 51533-99**  
**(МЭК 61331-2-94)**

Средства защиты от рентгеновского излучения в медицинской диагностике. Часть 2. Защитные рентгеновские стекла

**ГОСТ Р 51751-2001**

Контроль неразрушающий. Контроль неразрушающий состояния материала ответственных высоконагруженных элементов технических систем, подвергаемых интенсивным термосиловым воздействиям. Общие требования к порядку выбора методов

**ГОСТ Р 51780-2001**

Контроль неразрушающий. Методы и средства испытаний на герметичность. Порядок и критерии выбора

**ГОСТ Р 51818-2001**  
**(МЭК 61223-2-3-93)**

Оценка и контроль эксплуатационных параметров рентгеновской аппаратуры в отделениях (кабинетах) рентгенодиагностики. Часть 2-3. Испытания на постоянство параметров. Неактиничность освещения фотолабораторий

**ГОСТ Р МЭК 60526-2001**

Разъемы высоковольтные для медицинских рентгеновских аппаратов

**ГОСТ Р МЭК 60613-99**

Характеристики электрические, тепловые и нагрузочные рентгеновских трубок с вращающимся анодом для медицинской диагностики

**ГОСТ Р МЭК 61223-2-1-2001**

Оценка и контроль эксплуатационных параметров рентгеновской аппаратуры в отделениях (кабинетах) рентгенодиагностики. Часть 2-1. Испытания на постоянство параметров. Устройства для фотохимической обработки пленки

**ГОСТ Р МЭК 61223-2-2-2001**

Оценка и контроль эксплуатационных параметров рентгеновской аппаратуры в отделениях (кабинетах) рентгенодиагностики. Часть 2-2. Испытания на постоянство параметров. Рентгенографические кассеты и сменщики пленки. Плотность прилегания пленки к экрану и относительная чувствительность кассет с усиливающими экранами

**ГОСТ Р МЭК 61223-2-4-2001**

Оценка и контроль эксплуатационных параметров рентгеновской аппаратуры в отделениях (кабинетах) рентгенодиагностики. Часть 2-4. Испытания на постоянство параметров. Мультиформатные камеры

**ГОСТ Р МЭК 61223-2-6-2001**

Оценка и контроль эксплуатационных параметров рентгеновской аппаратуры в отделениях (кабинетах) рентгенодиагностики. Часть 2-6. Испытания на постоянство параметров. Аппараты для рентгеновской компьютерной томографии

**ГОСТ Р МЭК 61223-2-7-2001**

Оценка и контроль эксплуатационных параметров рентгеновской аппаратуры в отделениях (кабинетах) рентгенодиагностики. Часть 2-7. Испытания на постоянство параметров. Аппараты для интраоральной дентальной рентгенографии

**ГОСТ Р МЭК 61223-2-10-2001**

Оценка и контроль эксплуатационных параметров рентгеновской аппаратуры в отделениях (кабинетах) рентгенодиагностики. Часть 2-10. Испытания на постоянство параметров. Рентгеновские аппараты для маммографии

**ГОСТ Р МЭК 61223-2-11-2001**

Оценка и контроль эксплуатационных параметров рентгеновской аппаратуры в отделениях (кабинетах) рентгенодиагностики. Часть 2-11. Испытания на постоянство параметров. Аппараты для общей прямой рентгенографии

**ГОСТ Р МЭК 61223-3-1-2001**

Оценка и контроль эксплуатационных параметров рентгеновской аппаратуры в отделениях (кабинетах) рентгенодиагностики. Часть 3-1. Характеристики изображений рентгеновских аппаратов для рентгенографии и рентгеноскопии. Приемочные испытания

**ГОСТ Р МЭК 61223-3-2-2001**

Оценка и контроль эксплуатационных параметров рентгеновской аппаратуры в отделениях (кабинетах) рентгенодиагностики. Часть 3-2. Характеристики изображений рентгеновских аппаратов для маммографии. Приемочные испытания

**ГОСТ Р МЭК 61262-1-99**

Изделия медицинские электрические. Характеристики электронно-оптических усилителей рентгеновского изображения. Часть 1. Определение размера входного поля

**ГОСТ Р МЭК 61262-3-99**

Изделия медицинские электрические. Характеристики электронно-оптических усилителей рентгеновского изображения. Часть 3. Определение распределения и неравномерности яркости

**ГОСТ Р МЭК 61262-5-99**

Изделия медицинские электрические. Характеристики электронно-оптических усилителей рентгеновского изображения. Часть 5. Определение квантовой эффективности регистрации

**ГОСТ Р МЭК 61262-6-99**

Изделия медицинские электрические. Характеристики электронно-оптических усилителей рентгеновского изображения. Часть 6. Определение коэффициента контрастности и коэффициента световой чувствительности

**ГОСТ Р МЭК 61674-2006**

Медицинское электрооборудование. Дозиметры с ионизационными камерами и/или полупроводниковыми детекторами, используемые в рентгеновской диагностике; (IDT)

**ГОСТ Р МЭК 61675-1-2006**

Устройства визуализации радионуклидные. Характеристики и условия испытаний. Часть 1. Позитронные эмиссионные томографы; (IDT). — *Взамен ГОСТ Р МЭК 61675-1-2002*

**ГОСТ Р МЭК 61675-2-2006**

Устройства визуализации радионуклидные. Характеристики и условия испытаний. Часть 2. Однофотонные эмиссионные компьютерные томографы; (IDT). — *Взамен ГОСТ Р МЭК 61675-2-2002*

**ГОСТ Р МЭК 61675-3-2006**

Устройства визуализации радионуклидные. Характеристики и условия испытаний. Часть 3. Системы визуализации всего тела на базе гамма-камеры; (IDT). — *Взамен ГОСТ Р МЭК 61675-3-2002*

**ГОСТ Р МЭК 61953-2001**

Аппараты рентгеновские диагностические. Характеристики отсеивающих растров для маммографии

**19.120 Ситовый анализ. Просеивание****ГОСТ Р ИСО 5223-99**

Сита лабораторные для анализа зерновых культур. Технические требования

**ГОСТ Р 51568-99****(ИСО 3310-1-90)**

Сита лабораторные из металлической проволоочной сетки. Технические условия

**МЕХАНИЧЕСКИЕ СИСТЕМЫ И УСТРОЙСТВА ОБЩЕГО НАЗНАЧЕНИЯ****21.020 Характеристика и конструкция механизмов, приборов и оборудования****ГОСТ 27.001-95**

Система стандартов «Надежность в технике». Основные положения. — *Взамен ГОСТ 27.001-81*

**ГОСТ 27.002-89**

Надежность в технике. Основные понятия. Термины и определения

**ГОСТ 27.003-90**

Надежность в технике. Состав и общие правила задания требований по надежности. — *Взамен РД 50-650-87*

**ГОСТ 27.004-85**

Надежность в технике. Системы технологические. Термины и определения. — *Взамен ГОСТ 22954-78*

**ГОСТ 27.202-83**

Надежность в технике. Технологические системы. Методы оценки надежности по параметрам качества изготавливаемой продукции. — *Взамен ГОСТ 16467-70, ГОСТ 16.304-74 — ГОСТ 16.306-74, ГОСТ 23641-79*

**ГОСТ 27.203-83**

Надежность в технике. Технологические системы. Общие требования к методам оценки надежности. — *Взамен ГОСТ 22955-78*

**ГОСТ 27.204-83**

Надежность в технике. Технологические системы. Технические требования к методам оценки надежности по параметрам производительности

**ГОСТ 27.301-95**

Надежность в технике. Расчет надежности. Основные положения. — *Взамен ГОСТ 27.410-87 в части п. 2*

**ГОСТ 27.310-95**

Надежность в технике. Анализ видов, последствий и критичности отказов. Основные положения

**ГОСТ 27.402-95**

Надежность в технике. Планы испытаний для контроля средней наработки до отказа (на отказ). Часть 1. Экспоненциальное распределение

**ГОСТ 27.410-87**

Надежность в технике. Методы контроля показателей надежности и планы контрольных испытаний на надежность (*в части п. 2 заменен ГОСТ 27.301-95*)

**ГОСТ 2904-91**

Основные нормы взаимозаменяемости. Метки на деталях с левой резьбой. — *Взамен ГОСТ 2904-45*

**ГОСТ 6636-69**

Основные нормы взаимозаменяемости. Нормальные линейные размеры. — *Взамен ГОСТ 6636-60*

**ГОСТ 8593-81**

Основные нормы взаимозаменяемости. Нормальные конусности и углы конусов. — *Взамен ГОСТ 8593-57*

**ГОСТ 8908-81**

Основные нормы взаимозаменяемости. Нормальные углы и допуски углов. — *Взамен ГОСТ 8908-58*

**ГОСТ 10948-64**

Радиусы закруглений и фаски. Размеры. — *Взамен ОСТ 4137*

**ГОСТ 12969-67**

Таблички для машин и приборов. Технические требования

**ГОСТ 12970-67**

Таблички круглые для машин и приборов. Размеры

**ГОСТ 12971-67**

Таблички прямоугольные для машин и приборов. Размеры

**ГОСТ 14140-81**

Основные нормы взаимозаменяемости. Допуски расположения осей отверстий для крепежных деталей. — *Взамен ГОСТ 14140-69*

**ГОСТ 14775-81**

Канавки для выхода долбяков. Размеры. — *Взамен ГОСТ 14775-69*

**ГОСТ 15150-69**

Машины, приборы и другие технические изделия. Исполнения для различных климатических районов. Категории, условия эксплуатации, хранения и транспортирования в части воздействия климатических факторов внешней среды

**ГОСТ 15151-69**

Машины, приборы и другие технические изделия для районов с тропическим климатом. Общие технические условия. — *Взамен ОТУ 50-1-59 (в части метода испытаний на грибоустойчивость заменен ГОСТ 9.048-75)*

**ГОСТ 19534-74**

Балансировка вращающихся тел. Термины

**ГОСТ 21474-75**

Рифления прямые и сетчатые. Форма и основные размеры. — *Взамен ОСТ 26016, ОСТ 26017*

**ГОСТ 22061-76**

Машины и технологическое оборудование. Система классов точности балансировки. Основные положения

**ГОСТ 24444-87**

Оборудование технологическое. Общие требования монтажной технологичности. — *Взамен ГОСТ 24444-80*

**ГОСТ 24643-81**

Основные нормы взаимозаменяемости. Допуски формы и расположения поверхностей. Числовые значения. — *Взамен ГОСТ 10356-63 в части разд. III*

**ГОСТ 25307-82**

Основные нормы взаимозаменяемости. Система допусков и посадок для конических соединений

**ГОСТ 25346-89**

Основные нормы взаимозаменяемости. ЕСДП. Общие положения, ряды допусков и основных отклонений. — *Взамен ГОСТ 25346-82*

**ГОСТ 25347-82**

Основные нормы взаимозаменяемости. ЕСДП. Поля допусков и рекомендуемые посадки

**ГОСТ 25348-82**

Основные нормы взаимозаменяемости. ЕСДП. Ряды допусков, основных отклонений и поля допусков для размеров свыше 3150 мм

**ГОСТ 25349-88**

Основные нормы взаимозаменяемости. ЕСДП. Поля допусков деталей из пластмасс. — *Взамен ГОСТ 25349-82*

**ГОСТ 26179-84**

Основные нормы взаимозаменяемости. Допуски размеров свыше 10000 до 40000 мм

**ГОСТ 28187-89**

Основные нормы взаимозаменяемости. Отклонения формы и расположения поверхностей. Общие требования к методам измерений

**ОСТ 1010**

Допуски большие. Классы точности 7, 8, 9 и 10-й (*стандарт действует только на территории Российской Федерации*)

**ОСТ 1012**

Допуски и посадки. Система отверстия. 2-й класс точности. Посадки переходные и посадки с зазором (*стандарт действует только на территории Российской Федерации*)

**ОСТ 1013**

Допуски и посадки. Система отверстия. 3-й класс точности. Посадки с зазором (*стандарт действует только на территории Российской Федерации*)

**ОСТ 1014**

Допуски и посадки. Система отверстия. 4-й класс точности (*стандарт действует только на территории Российской Федерации*)

**ОСТ 1015**

Допуски и посадки. Система отверстия. 5-й класс точности (*стандарт действует только на территории Российской Федерации*)

**ОСТ 1022**

Допуски и посадки. Система вала. 2-й класс точности. Посадки переходные и посадки с зазором (*стандарт действует только на территории Российской Федерации*)

**ОСТ 1023**

Допуски и посадки. Система вала. 3-й класс точности *(стандарт действует только на территории Российской Федерации)*

**ОСТ 1024**

Допуски и посадки. Система вала. 4-й класс точности *(стандарт действует только на территории Российской Федерации)*

**ОСТ 1025**

Допуски и посадки. Система вала. 5-й класс точности *(стандарт действует только на территории Российской Федерации)*

**ОСТ 1042**

Допуски и посадки. Система отверстия. 2-й класс точности. Горячая посадка (рекомендуемый) *(стандарт действует только на территории Российской Федерации)*

**ОСТ 1043**

Допуски и посадки. Система отверстия. 2-й класс точности. Прессовая посадка (рекомендуемый) *(стандарт действует только на территории Российской Федерации)*

**ОСТ 1044**

Допуски и посадки. Система отверстия. 2-й класс точности. Легкопрессовая посадка (рекомендуемый) *(стандарт действует только на территории Российской Федерации)*

**ОСТ 1069**

Допуски и посадки. Система отверстия. 3-й класс точности. Прессовые посадки (рекомендуемый) *(стандарт действует только на территории Российской Федерации)*

**ОСТ 1142**

Допуски и посадки. Система вала. 2-й класс точности. Горячая посадка (рекомендуемый) *(стандарт действует только на территории Российской Федерации)*

**ОСТ 1143**

Допуски и посадки. Система вала. 2-й класс точности. Прессовая посадка (рекомендуемый) *(стандарт действует только на территории Российской Федерации)*

**ОСТ НКМ 1011**

Допуски и посадки. Система отверстия. 1-й класс точности. Посадки переходные и посадки с зазором. — *Взамен ОСТ 1011 (стандарт действует только на территории Российской Федерации)*

**ОСТ НКМ 1016**

Допуски и посадки. Система отверстия. Класс точности 2а. — *Взамен ОСТ ВКС 1016 (стандарт действует только на территории Российской Федерации)*

**ОСТ НКМ 1017**

Допуски и посадки. Система отверстия. Класс точности 3а *(стандарт действует только на территории Российской Федерации)*

**ОСТ НКМ 1021**

Допуски и посадки. Система вала. 1-й класс точности. Посадки переходные и посадки с зазором. — *Взамен ОСТ 1021 (стандарт действует только на территории Российской Федерации)*

**ОСТ НКТП 1261**

Допуски для дюймовой резьбы по ОСТ НКТП 1260, 2-й класс точности. — *Взамен ОСТ 1261 (стандарт действует только на территории Российской Федерации)*

**ОСТ НКТП 1262**

Допуски для дюймовой резьбы по ОСТ НКТП 1260, 3-й класс точности. — *Взамен ОСТ 1262 (стандарт действует только на территории Российской Федерации)*

**СТ СЭВ 4697-84**

Тракторы и машины сельскохозяйственные. Устройство быстросоединяющее. Основные размеры

**ГОСТ Р 50056-92**

Основные нормы взаимозаменяемости. Зависимые допуски формы, расположения и координирующих размеров. Основные положения по применению

**ГОСТ Р 51909-2002**

Методы испытаний на стойкость к внешним воздействующим факторам машин, приборов и других технических изделий. Испытания на транспортирование и хранение

---

**21.040 Винтовые резьбы**

---

**ГОСТ 8762-75**

Резьба круглая диаметром 40 мм для противогазов и калибры к ней. Основные размеры. — *Взамен ГОСТ 8762-58*

**ГОСТ 10549-80**

Выход резьбы. Сбеги, недорезы, проточки и фаски. — *Взамен ГОСТ 10549-63*

**ГОСТ 25578-83**

Калибры для резьбы Эдисона круглой. Основные размеры. — *Взамен ГОСТ 6042-71 в части разд. 2, 3*

**ГОСТ 28487-90**

Резьба коническая замковая для элементов бурильных колонн. Профиль. Размеры. Допуски

**ОСТ НКТП 1260**

Резьба дюймовая с углом профиля 55°. — *Взамен ОСТ 1260 (стандарт действует только на территории Российской Федерации)*

**ГОСТ Р ИСО 1478-93**

Резьба самонарезающих винтов

**21.040.01 Винтовые резьбы в целом****СТ СЭВ 331-76**

Единая система общемашиностроительной гидравлики. Цилиндры гидравлические одноступенчатые  $P_n$  16 МПа. Резьба отверстий для подвода рабочей жидкости (*стандарт действует только на территории Российской Федерации*)

**СТ СЭВ 3293-81**

Основные нормы взаимозаменяемости. Резьба круглая. Профиль и основные размеры. — *Взамен СТ СЭВ 307-76 в части разд. 1*

**СТ СЭВ 3962-83**

Основные нормы взаимозаменяемости. Резьба круглая. Допуски. — *Взамен СТ СЭВ 307-76 в части разд. 2, 3*

**21.040.10 Метрические резьбы****ГОСТ 4608-81**

Основные нормы взаимозаменяемости. Резьба метрическая. Посадки с натягом. — *Взамен ГОСТ 4608-65*

**ГОСТ 8724-2002****(ИСО 261-98)**

Основные нормы взаимозаменяемости. Резьба метрическая. Диаметры и шаги. — *Взамен ГОСТ 8724-81*

**ГОСТ 9000-81**

Основные нормы взаимозаменяемости. Резьба метрическая для диаметров менее 1 мм. Допуски. — *Взамен ГОСТ 9000-73 в части разд. 2*

**ГОСТ 9150-2002****(ИСО 68-1-98)**

Основные нормы взаимозаменяемости. Резьба метрическая. Профиль. — *Взамен ГОСТ 9150-81*

**ГОСТ 11709-81**

Основные нормы взаимозаменяемости. Резьба метрическая для деталей из пластмасс. — *Взамен ГОСТ 11709-71*

**ГОСТ 16093-2004****(ИСО 965-1:1998, ИСО 965-3:1998)**

Основные нормы взаимозаменяемости. Резьба метрическая. Допуски. Посадки с зазором. — *Взамен ГОСТ 16093-81*

**ГОСТ 16967-81**

Основные нормы взаимозаменяемости. Резьба метрическая для приборостроения. Диаметры и шаги. — *Взамен ГОСТ 16967-71 в части диаметров и шагов*

**ГОСТ 19257-73**

Отверстия под нарезание метрической резьбы. Диаметры. — *Взамен МН 5384-64, МН 5385-64*

**ГОСТ 24705-2004****(ИСО 724:1993)**

Основные нормы взаимозаменяемости. Резьба метрическая. Основные размеры. — *Взамен ГОСТ 24705-81*

**ГОСТ 24706-81**

Основные нормы взаимозаменяемости. Резьба метрическая для приборостроения. Основные размеры. — *Взамен ГОСТ 16967-71 в части основных размеров*

**ГОСТ 24737-81**

Основные нормы взаимозаменяемости. Резьба трапецеидальная однозаходная. Основные размеры. — *Взамен ГОСТ 9484-73 в части основных размеров*

**ГОСТ 24834-81**

Основные нормы взаимозаменяемости. Резьба метрическая. Переходные посадки

**ГОСТ 24997-2004****(ИСО 1502:1996)**

Калибры для метрической резьбы. Допуски. — *Взамен ГОСТ 24997-81*

**ГОСТ 25229-82**

Основные нормы взаимозаменяемости. Резьба метрическая коническая

**ГОСТ 30892-2002****(ИСО 5855-1-99, ИСО 5855-2-99, ИСО 5855-3-99)**

Основные нормы взаимозаменяемости. Резьба метрическая с профилем МЛ. Профиль, диаметры и шаги, допуски

**ГОСТ 31254-2004****(ИСО 14660-1:1999, ИСО 14660-2:1999)**

Основные нормы взаимозаменяемости. Геометрические элементы. Общие термины и определения

**21.040.20 Дюймовые резьбы****ГОСТ 6042-83**

Резьба Эдисона круглая. Профили, размеры и предельные размеры. — *Взамен ГОСТ 6042-71 в части разд. 1*

**ГОСТ 6111-52**

Резьба коническая дюймовая с углом профиля 60°. — *Взамен ОСТ 20010-38*

**21.040.30 Специальные резьбы****ГОСТ 6211-81**

Основные нормы взаимозаменяемости. Резьба трубная коническая. — *Взамен ГОСТ 6211-69*

**ГОСТ 6357-81**

Основные нормы взаимозаменяемости. Резьба трубная цилиндрическая. — *Взамен ГОСТ 6357-73*

**ГОСТ 9484-81**

Основные нормы взаимозаменяемости. Резьба трапецеидальная. Профили. — *Взамен ГОСТ 9484-73 в части профилей*

**ГОСТ 9562-81**

Основные нормы взаимозаменяемости. Резьба трапецеидальная однозаходная. Допуски. — *Взамен ГОСТ 9562-60*



**ГОСТ 9909-81**

Основные нормы взаимозаменяемости. Резьба коническая вентиля и баллонов для газов. — *Взамен ГОСТ 9909-70 в части разд. I, 2*

**ГОСТ 10177-82**

Основные нормы взаимозаменяемости. Резьба упорная. Профиль и основные размеры. — *Взамен ГОСТ 10177-62 в части разд. I, II*

**ГОСТ 13535-87**

Основные нормы взаимозаменяемости. Резьба упорная усиленная 45°. — *Взамен ГОСТ 13535-68*

**ГОСТ 13536-68**

Резьба круглая для санитарно-технической арматуры. Профиль, основные размеры, допуски

**ГОСТ 21348-75**

Отверстия под нарезание трубной цилиндрической резьбы. Диаметры. — *Взамен МН 5388-64*

**ГОСТ 21350-75**

Отверстия под нарезание трубной конической резьбы. Диаметры. — *Взамен МН 5389-64*

**ГОСТ 24738-81**

Основные нормы взаимозаменяемости. Резьба трапецеидальная. Диаметры и шаги. — *Взамен ГОСТ 9484-73 в части диаметров и шагов*

**ГОСТ 24739-81**

Основные нормы взаимозаменяемости. Резьба трапецеидальная многозаходная

**ГОСТ 25096-82**

Основные нормы взаимозаменяемости. Резьба упорная. Допуски. — *Взамен ГОСТ 10177-62 в части разд. III*

**ГОСТ Р 50864-96**

Резьба коническая замковая для элементов бурильных колонн. Профиль, размеры, технические требования

---

**21.060 Крепежные изделия**

---

**ОСТ НКМ 1026**

Допуски и посадки. Система вала. Класс точности 2а. — *Взамен ОСТ 1026 (стандарт действует только на территории Российской Федерации)*

**ОСТ НКМ 1027**

Допуски и посадки. Система вала. Класс точности 3а (стандарт действует только на территории Российской Федерации)

**ОСТ НКМ 1041**

Допуски и посадки. Система отверстия. 1-й класс точности. Прессовые посадки (стандарт действует только на территории Российской Федерации)

---

**21.060.01 Крепежные изделия в целом**

---

**ГОСТ 1759.1-82**

Болты, винты, шпильки, гайки и шурупы. Допуски. Методы контроля размеров и отклонений формы и расположения поверхностей. — *Взамен ГОСТ 1759-70 в части допусков и методов контроля размеров и отклонений формы и расположения поверхностей*

**ГОСТ 11284-75**

Отверстия сквозные под крепежные детали. Размеры. — *Взамен ГОСТ 11284-65*

**ГОСТ 12876-67**

Поверхности опорные под крепежные детали. Размеры. — *Взамен МН 5016-63*

**ГОСТ 14034-74**

Отверстия центровые. Размеры. — *Взамен ГОСТ 14034-68*

**ГОСТ 16030-70**

Отверстия сквозные квадратные и продолговатые под крепежные детали. Формы и размеры. — *Взамен МН 5780-65*

**ГОСТ 17769-83 (ИСО 3269-88)**

Изделия крепежные. Правила приемки. — *Взамен ГОСТ 17769-72*

**ГОСТ 18160-72**

Изделия крепежные. Упаковка. Маркировка. Транспортирование и хранение. — *Взамен ГОСТ 1471-54 в части упаковки и маркировки*

**ГОСТ 22742-77**

Комплекты крепления прямоугольных соединителей радиоэлектронных изделий. Технические условия

**ГОСТ 27017-86**

Изделия крепежные. Термины и определения

**ГОСТ 27148-86**

Изделия крепежные. Выход резьбы. Сбеги, недорезы и проточки. Размеры

---

**21.060.10 Болты, винты, шпильки**

---

**ГОСТ 809-71**

Шурупы путевые. Технические условия. — *Взамен ГОСТ 809-41*

**ГОСТ 1144-80**

Шурупы с полукруглой головкой. Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 1144-70*

**ГОСТ 1145-80**

Шурупы с потайной головкой. Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 1145-70*

**ГОСТ 1146-80**

Шурупы с полупотайной головкой. Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 1146-70*

**ГОСТ 1147-80**

Шурупы. Общие технические условия. — *Взамен ГОСТ 1147-70*

**ГОСТ 1476-93  
(ИСО 7434-83)**

Винты установочные с коническим концом и прямым шлицем классов точности А и В. Технические условия. — *Взамен ГОСТ 1476-84*

**ГОСТ 1477-93  
(ИСО 4766-84)**

Винты установочные с плоским концом и прямым шлицем классов точности А и В. Технические условия. — *Взамен ГОСТ 1477-84*

**ГОСТ 1478-93  
(ИСО 7435-83)**

Винты установочные с цилиндрическим концом и прямым шлицем классов точности А и В. Технические условия. — *Взамен ГОСТ 1478-84*

**ГОСТ 1479-93  
(ИСО 7436-83)**

Винты установочные с засверленным концом и прямым шлицем классов точности А и В. Технические условия. — *Взамен ГОСТ 1479-84*

**ГОСТ 1481-84**

Винты установочные с шестигранной головкой и цилиндрическим концом классов точности А и В. Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 1481-75*

**ГОСТ 1482-84**

Винты установочные с квадратной головкой и цилиндрическим концом классов точности А и В. Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 1482-75*

**ГОСТ 1483-84**

Винты установочные с шестигранной головкой и ступенчатым концом с конусом классов точности А и В. Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 1483-75*

**ГОСТ 1485-84**

Винты установочные с квадратной головкой и засверленным концом классов точности А и В. Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 1485-75*

**ГОСТ 1486-84**

Винты установочные с квадратной головкой и ступенчатым концом со сферой классов точности А и В. Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 1486-75*

**ГОСТ 1488-84**

Винты установочные с квадратной головкой и буртиком классов точности А и В. Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 1488-75*

**ГОСТ 1491-80**

Винты с цилиндрической головкой классов точности А и В. Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 1491-72*

**ГОСТ 1759.0-87**

Болты, винты, шпильки и гайки. Технические условия. — *Взамен ГОСТ 1759-70 в части технических требований и маркировки крепежных изделий*

**ГОСТ 1759.2-82**

Болты, винты и шпильки. Дефекты поверхности и методы контроля. — *Взамен ГОСТ 1759-70 в части дефектов поверхности болтов, винтов и шпилек и методов их контроля*

**ГОСТ 1759.4-87  
(ИСО 898-1-78)**

Болты, винты и шпильки. Механические свойства и методы испытаний. — *Взамен ГОСТ 1759-70 в части механических свойств и методов испытаний болтов, винтов и шпилек*

**ГОСТ 3033-79**

Болты откидные. Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 3033-73*

**ГОСТ 7783-81**

Болты с полукруглой головкой и усом класса точности С. Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 7783-72*

**ГОСТ 7785-81**

Болты с потайной головкой и усом класса точности С. Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 7785-72*

**ГОСТ 7786-81**

Болты с потайной головкой и квадратным подголовком класса точности С. Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 7786-72*

**ГОСТ 7787-81**

Болты шинные класса точности С. Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 7787-72*

**ГОСТ 7795-70**

Болты с шестигранной уменьшенной головкой и направляющим подголовком класса точности В. Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 7795-62*

**ГОСТ 7796-70**

Болты с шестигранной уменьшенной головкой класса точности В. Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 7796-62*

**ГОСТ 7798-70**

Болты с шестигранной головкой класса точности В. Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 7798-62*

**ГОСТ 7801-81**

Болты с увеличенной полукруглой головкой и усом класса точности С. Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 7801-72*

**ГОСТ 7802-81**

Болты с увеличенной полукруглой головкой и квадратным подголовком класса точности С. Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 7802-72*

**ГОСТ 7805-70**

Болты с шестигранной головкой класса точности А. Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 7805-62*

**ГОСТ 7808-70**

Болты с шестигранной уменьшенной головкой класса точности А. Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 7808-62*

**ГОСТ 7811-70**

Болты с шестигранной уменьшенной головкой и направляющим подголовком класса точности А. Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 7811-62*

**ГОСТ 7817-80**

Болты с шестигранной уменьшенной головкой класса точности А для отверстий из-под развертки. Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 7817-72*

**ГОСТ 8878-93****(ИСО 4027-77)**

Винты установочные с коническим концом и шестигранным углублением «под ключ» классов точности А и В. Технические условия. — *Взамен ГОСТ 8878-84*

**ГОСТ 10336-80**

Винты с цилиндрической головкой невыпадающие класса точности В. Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 10336-63*

**ГОСТ 10337-80**

Винты с цилиндрической головкой и сферой невыпадающие класса точности В. Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 10337-63*

**ГОСТ 10338-80**

Винты с шестигранной головкой невыпадающие класса точности В. Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 10338-63*

**ГОСТ 10339-80**

Винты с потайной головкой невыпадающие класса точности В. Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 10339-63*

**ГОСТ 10340-80**

Винты с полупотайной головкой невыпадающие класса точности В. Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 10340-63*

**ГОСТ 10341-80**

Винты с полукруглой головкой невыпадающие класса точности В. Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 10341-63*

**ГОСТ 10342-80**

Винты с цилиндрической головкой и шестигранным углублением «под ключ» невыпадающие класса точности В. Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 10342-63*

**ГОСТ 10343-80**

Винты с лыской «под ключ» невыпадающие класса точности В. Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 10343-63*

**ГОСТ 10344-80**

Винты с накатанной головкой невыпадающие класса точности В. Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 10344-63*

**ГОСТ 10602-94****(ИСО 4014-88)**

Болты с шестигранной головкой с диаметром резьбы свыше 48 мм класса точности В. Технические условия. — *Взамен ГОСТ 10602-72*

**ГОСТ 10618-80**

Винты самонарезающие для металла и пластмассы. Общие технические условия. — *Взамен ГОСТ 10618-63*

**ГОСТ 10619-80**

Винты самонарезающие с потайной головкой для металла и пластмассы. Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 10619-63 в части винтов с притупленным концом, ГОСТ 11652-65 в части винтов с притупленным концом*

**ГОСТ 10620-80**

Винты самонарезающие с полупотайной головкой для металла и пластмассы. Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 10620-63 в части винтов с притупленным концом, ГОСТ 11651-65 в части винтов с притупленным концом*

**ГОСТ 10621-80**

Винты самонарезающие с полукруглой головкой для металла и пластмассы. Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 10621-63 в части винтов с притупленным концом, ГОСТ 11650-65 в части винтов с притупленным концом*

**ГОСТ 10753-86**

Шлицы крестообразные для винтов и шурупов. Размеры и методы контроля. — *Взамен ГОСТ 10753-80*

**ГОСТ 11074-93****(ИСО 4026-77)**

Винты установочные с плоским концом и шестигранным углублением «под ключ» классов точности А и В. Технические условия. — *Взамен ГОСТ 11074-84*

**ГОСТ 11075-93****(ИСО 4028-77)**

Винты установочные с цилиндрическим концом и шестигранным углублением «под ключ» классов точности А и В. Технические условия. — *Взамен ГОСТ 11075-84*

**ГОСТ 11473-75**

Шурупы с шестигранной головкой. Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 11473-65*

**ГОСТ 11644-75**

Винты с цилиндрической скругленной головкой классов точности А и В. Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 11644-65*

**ГОСТ 11650-80**

Винты самонарезающие с полукруглой головкой и заостренным концом для металла и пластмассы. Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 10621-63 в части винтов с заостренным концом, ГОСТ 11650-65 в части винтов с заостренным концом*

**ГОСТ 11651-80**

Винты самонарезающие с полупотайной головкой и заостренным концом для металла и пластмассы. Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 10620-63 в части винтов с заостренным концом, ГОСТ 11651-65 в части винтов с заостренным концом*

**ГОСТ 11652-80**

Винты самонарезающие с потайной головкой и заостренным концом для металла и пластмассы. Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 10619-63 в части винтов с заостренным концом, ГОСТ 11652-65 в части винтов с заостренным концом*

**ГОСТ 11738-84****(ИСО 4762-77)**

Винты с цилиндрической головкой и шестигранным углублением «под ключ» класса точности А. Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 11738-72*

**ГОСТ 12414-94****(ИСО 4753-83)**

Концы болтов, винтов и шпилек. Размеры. — *Взамен ГОСТ 12414-66*

**ГОСТ 12415-80**

Отверстия под концы установочных винтов. Типы и размеры. — *Взамен ГОСТ 12415-66*

**ГОСТ 15163-78**

Болты конические повышенной точности. Технические условия. — *Взамен ГОСТ 15163-69*

**ГОСТ 15589-70**

Болты с шестигранной головкой класса точности С. Конструкция и размеры

**ГОСТ 15590-70**

Болты с шестигранной уменьшенной головкой и направляющим подголовком класса точности С. Конструкция и размеры

**ГОСТ 15591-70**

Болты с шестигранной уменьшенной головкой класса точности С. Конструкция и размеры

**ГОСТ 17473-80**

Винты с полукруглой головкой классов точности А и В. Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 17473-72*

**ГОСТ 17474-80**

Винты с полупотайной головкой классов точности А и В. Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 17474-72*

**ГОСТ 17475-80**

Винты с потайной головкой классов точности А и В. Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 17475-72*

**ГОСТ 17673-81**

Болты с увеличенной потайной головкой и квадратным подголовком класса точности С. Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 17673-72*

**ГОСТ 18125-72**

Болты с шестигранной уменьшенной головкой с диаметром резьбы свыше 48 мм классов точности А и В. Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 10603-63, ГОСТ 10604-63*

**ГОСТ 18126-94**

Болты и гайки с диаметром резьбы свыше 48 мм. Общие технические условия. — *Взамен ГОСТ 18126-72*

**ГОСТ 21249-96**

Гужоны общего назначения. Основные параметры и размеры. — *Взамен ГОСТ 21249-81*

**ГОСТ 21331-75**

Винты с накатанной высокой головкой. Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 10491-63*

**ГОСТ 21332-75**

Винты с накатанной низкой головкой. Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 10492-63 в части варианта с плоским концом*

**ГОСТ 21333-75**

Винты с накатанной низкой головкой и коническим концом. Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 10492-63 в части варианта с коническим концом*

**ГОСТ 21334-75**

Винты с накатанной низкой головкой и ступенчатым концом. Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 10492-63 в части варианта со ступенчатым концом*

**ГОСТ 21335-75**

Винты с накатанной низкой головкой и засверленным концом. Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 10492-63 в части варианта с засверленным концом*

**ГОСТ 21336-75**

Винты с накатанной низкой головкой и сферическим концом. Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 10492-63 в части варианта с закругленным концом*

**ГОСТ 21337-75**

Винты с накатанной низкой головкой и цилиндрическим концом. Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 10492-63 в части варианта с цилиндрическим концом*

**ГОСТ 21338-75**

Винты с накатанной головкой. Технические требования. — *Взамен ГОСТ 10490-63*

**ГОСТ 22032-76**

Шпильки с ввинчиваемым концом длиной  $l_d$ . Класс точности В. Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 11766-66 в части длины ввинчиваемого резьбового конца  $l_1=d$*

**ГОСТ 22033-76**

Шпильки с винчиваемым концом длиной  $l_d$ . Класс точности А. Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 11766-66 в части длины винчиваемого резьбового конца  $l_1=d$*

**ГОСТ 22034-76**

Шпильки с винчиваемым концом длиной  $1,25d$ . Класс точности В. Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 11765-66 в части длины винчиваемого резьбового конца  $l_1=1,25d$*

**ГОСТ 22035-76**

Шпильки с винчиваемым концом длиной  $1,25d$ . Класс точности А. Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 11766-66 в части длины винчиваемого резьбового конца  $l_1=1,25d$*

**ГОСТ 22036-76**

Шпильки с винчиваемым концом длиной  $1,6d$ . Класс точности В. Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 11765-66 в части длины винчиваемого резьбового конца  $l_1=1,6d$*

**ГОСТ 22037-76**

Шпильки с винчиваемым концом длиной  $1,6d$ . Класс точности А. Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 11766-66 в части длины винчиваемого резьбового конца  $l_1=1,6d$*

**ГОСТ 22038-76**

Шпильки с винчиваемым концом длиной  $2d$ . Класс точности В. Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 11765-66 в части длины винчиваемого резьбового конца  $l_1=2d$*

**ГОСТ 22039-76**

Шпильки с винчиваемым концом длиной  $2d$ . Класс точности А. Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 11766-66 в части длины винчиваемого резьбового конца  $l_1=2d$*

**ГОСТ 22040-76**

Шпильки с винчиваемым концом длиной  $2,5d$ . Класс точности В. Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 11765-66 в части длины винчиваемого резьбового конца  $l_1=2,5d$*

**ГОСТ 22041-76**

Шпильки с винчиваемым концом длиной  $2,5d$ . Класс точности А. Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 11766-66 в части длины винчиваемого резьбового конца  $l_1=2,5d$*

**ГОСТ 22042-76**

Шпильки для деталей с гладкими отверстиями. Класс точности В. Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 11769-66*

**ГОСТ 22043-76**

Шпильки для деталей с гладкими отверстиями. Класс точности А. Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 11770-66*

**ГОСТ 22353-77**

Болты высокопрочные класса точности В. Конструкция и размеры

**ГОСТ 22356-77**

Болты и гайки высокопрочные и шайбы. Общие технические условия

**ГОСТ 24379.0-80**

Болты фундаментные. Общие технические условия

**ГОСТ 24379.1-80**

Болты фундаментные. Конструкция и размеры

**ГОСТ 24669-81**

Шлицы прямые для винтов и шурупов. Размеры

**ГОСТ 24670-81**

Болты, винты и шурупы. Радиусы под головкой

**ГОСТ 24671-84**

Болты, винты, шурупы с шестигранной головкой и гайки шестигранные. Размеры «под ключ». — *Взамен ГОСТ 24671-81*

**ГОСТ 25556-82**

Винты установочные. Механические свойства и методы испытаний

**ГОСТ 28778-90**

Болты самоанкерующиеся распорные для строительства. Технические условия

**ГОСТ 28962-91**

**(ИСО 7379-83)**

Винты с внутренним шестигранником в головке и утолщенным стержнем. Технические условия

**ГОСТ 28963-91**

**(ИСО 7380-83)**

Винты с внутренним шестигранником в полукруглой головке. Метрическая серия. Технические условия

**ГОСТ 28964-91**

**(ИСО 4029-77)**

Винты установочные с шестигранным углублением и засверленным концом. Технические условия

**ГОСТ 29293-92**

**(ИСО 7852-83)**

Машины землеройные. Головки болтов для крепления ножей и зубьев. Формы и размеры (исключая размеры резьбы)

**ГОСТ Р ИСО 2702-93**

Винты самонарезающие стальные термически обработанные. Общие технические условия

**ГОСТ Р ИСО 7049-93**

Винты самонарезающие с цилиндрической головкой и сферой с крестообразным шлицем. Технические условия

**ГОСТ Р ИСО 7050-93**

Винты самонарезающие с потайной головкой и крестообразным шлицем. Технические условия

**ГОСТ Р ИСО 7051-93**

Винты самонарезающие с полупотайной головкой и крестообразным шлицем. Технические условия

**ГОСТ Р ИСО 7378-93**

Изделия крепежные. Болты, винты и шпильки. Отверстия под шплинты и отверстия под контровочную проволоку

**ГОСТ Р 50274-92  
(ИСО 4162-83)**

Болты с шестигранной уменьшенной головкой и фланцем. Технические условия

**ГОСТ Р 50403-92  
(ИСО 2009-83, ИСО 7046-83)**

Винты с потайной головкой классов точности А и В. Технические условия

**ГОСТ Р 50404-92  
(ИСО 1580-83)**

Винты с цилиндрической скругленной головкой с прямым шлицем классов точности А и В. Технические условия

**ГОСТ Р 50405-92  
(ИСО 1207-83)**

Винты с цилиндрической головкой с прямым шлицем классов точности А и В. Технические условия

**ГОСТ Р 50406-92  
(ИСО 2010-83, ИСО 7047-83)**

Винты с полупотайной головкой классов точности А и В. Технические условия

**ГОСТ Р 50790-95  
(ИСО 8765-88)**

Болты с шестигранной головкой с мелким шагом резьбы классов точности А и В. Технические условия

**ГОСТ Р 50791-95  
(ИСО 4015-79)**

Болты с шестигранной головкой с уменьшенным стержнем класса точности В (диаметр стержня приблизительно равен среднему диаметру резьбы). Технические условия

**ГОСТ Р 50792-95  
(ИСО 4018-88)**

Болты с шестигранной головкой с резьбой до головки класса точности С. Технические условия

**ГОСТ Р 50793-95  
(ИСО 4017-88)**

Болты с шестигранной головкой с резьбой до головки классов точности А и В. Технические условия

**ГОСТ Р 50794-95  
(ИСО 4016-88)**

Болты с шестигранной головкой класса точности С. Технические условия

**ГОСТ Р 50795-95  
(ИСО 8676-88)**

Болты с шестигранной головкой с мелким шагом резьбы и резьбой до головки классов точности А и В. Технические условия

**ГОСТ Р 50796-95  
(ИСО 4014-88)**

Болты с шестигранной головкой классов точности А и В. Технические условия

**21.060.20 Гайки****ГОСТ 1759.3-83**

Гайки. Дефекты поверхности и методы контроля. — *Взамен ГОСТ 1759-70 в части дефектов поверхности гаек и методов их контроля*

**ГОСТ 1759.5-87  
(ИСО 898-2-80)**

Гайки. Механические свойства и методы испытаний. — *Взамен ГОСТ 1759-70 в части механических свойств и методов контроля гаек*

**ГОСТ 2524-70**

Гайки шестигранные с уменьшенным размером «под ключ» класса точности А. Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 2524-62*

**ГОСТ 2526-70**

Гайки шестигранные низкие с уменьшенным размером «под ключ» класса точности А. Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 2526-62*

**ГОСТ 2528-73**

Гайки шестигранные прорезные с уменьшенным размером «под ключ» класса точности А. Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 2528-62*

**ГОСТ 3032-76**

Гайки-барашки. Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 3032-66*

**ГОСТ 3385-69**

Гайки крыльчатые. Конструкция. — *Взамен ГОСТ 3385-57*

**ГОСТ 4088-69**

Гайки фасонные. Конструкция. — *Взамен ГОСТ 4088-57*

**ГОСТ 5915-70**

Гайки шестигранные класса точности В. Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 5915-62*

**ГОСТ 5916-70**

Гайки шестигранные низкие класса точности В. Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 5916-62*

**ГОСТ 5918-73**

Гайки шестигранные прорезные и корончатые (нормальной точности). Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 5918-62*

**ГОСТ 5919-73**

Гайки шестигранные прорезные и корончатые низкие (нормальной точности). Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 5919-62*

**ГОСТ 5927-70**

Гайки шестигранные класса точности А. Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 5927-62*

**ГОСТ 5929-70**

Гайки шестигранные низкие класса точности А. Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 5929-62*

**ГОСТ 5931-70**

Гайки шестигранные особо высокие класса точности А. Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 5931-62*

**ГОСТ 5932-73**

Гайки шестигранные прорезные и корончатые (повышенной точности). Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 5932-62*

**ГОСТ 5933-73**

Гайки шестигранные прорезные и корончатые низкие (повышенной точности). Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 5933-62*

**ГОСТ 5935-73**

Гайки шестигранные прорезные низкие с уменьшенным размером «под ключ» (повышенной точности). Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 5935-62*

**ГОСТ 6393-73**

Гайки круглые с отверстиями на торце «под ключ» класса точности А. Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 6393-66, ГОСТ 11873-66 в части гаек с отверстиями на торце «под ключ»*

**ГОСТ 8381-73**

Гайки круглые с радиально расположенными отверстиями класса точности А. Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 8381-66, ГОСТ 11873-66 в части гаек с радиально расположенными отверстиями*

**ГОСТ 10605-94****(ИСО 4032-86)**

Гайки шестигранные с диаметром резьбы свыше 48 мм класса точности В. Технические условия. — *Взамен ГОСТ 10605-72*

**ГОСТ 10606-72**

Гайки шестигранные корончатые с диаметром резьбы свыше 48 мм класса точности В. Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 10606-63*

**ГОСТ 10607-94****(ИСО 4035-86)**

Гайки шестигранные низкие (с фаской) с диаметром резьбы свыше 48 мм класса точности В. Технические условия. — *Взамен ГОСТ 10607-72*

**ГОСТ 10608-72**

Гайки шестигранные с уменьшенным размером «под ключ» с диаметром резьбы свыше 48 мм класса точности А. Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 10608-63*

**ГОСТ 10609-72**

Гайки шестигранные корончатые с уменьшенным размером «под ключ» с диаметром резьбы свыше 48 мм класса точности А. Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 10609-63*

**ГОСТ 10610-72**

Гайки шестигранные низкие с уменьшенным размером «под ключ» с диаметром резьбы свыше 48 мм класса точности А. Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 10610-63*

**ГОСТ 10657-80**

Гайки круглые со шлицем на торце. Технические условия. — *Взамен ГОСТ 10657-73*

**ГОСТ 11860-85**

Гайки колпачковые класса точности А. Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 11860-73*

**ГОСТ 11871-88**

Гайки круглые шлицевые. Технические условия. — *Взамен ГОСТ 11871-80*

**ГОСТ 15521-70**

Гайки шестигранные с уменьшенным размером «под ключ» класса точности В. Конструкция и размеры

**ГОСТ 15522-70**

Гайки шестигранные низкие с уменьшенным размером «под ключ» класса точности В. Конструкция и размеры

**ГОСТ 15523-70**

Гайки шестигранные высокие класса точности В. Конструкция и размеры

**ГОСТ 15524-70**

Гайки шестигранные высокие класса точности А. Конструкция и размеры

**ГОСТ 15525-70**

Гайки шестигранные особо высокие класса точности В. Конструкция и размеры

**ГОСТ 15526-70**

Гайки шестигранные класса точности С. Конструкция и размеры

**ГОСТ 22354-77**

Гайки высокопрочные класса точности В. Конструкция и размеры

**ГОСТ Р 50271-92****(ИСО 2320-83)**

Гайки шестигранные стальные самостопорящиеся. Механические и эксплуатационные свойства

**ГОСТ Р 50272-92****(ИСО 7042-83)**

Гайки шестигранные самостопорящиеся цельнометаллические. Классы прочности 5, 8, 10, 12. Технические условия

**ГОСТ Р 50273-92****(ИСО 7040-83)**

Гайки шестигранные самостопорящиеся с неметаллической вставкой. Классы прочности 5, 8, 10. Технические условия

**ГОСТ Р 50592-93****(ИСО 4161-83)**

Гайки шестигранные с фланцем класса точности А. Технические условия

**21.060.30 Шайбы, контрящие элементы****ГОСТ 397-79**

Шплинты. Технические условия. — *Взамен ГОСТ 397-66*

**ГОСТ 4087-69**

Шайбы быстросъемные. Конструкция. — *Взамен ГОСТ 4087-57*

**ГОСТ 4090-69**

Шайбы подвесные. Конструкция. — *Взамен ГОСТ 4090-57*

**ГОСТ 6402-70**

Шайбы пружинные. Технические условия. — *Взамен ГОСТ 6402-61*

**ГОСТ 6958-78**

Шайбы увеличенные. Классы точности А и С. Технические условия. — *Взамен ГОСТ 6958-68*

**ГОСТ 9649-78**

Шайбы стальные класса точности А для пальцев. Технические условия. — *Взамен ГОСТ 9649-66 в части разд. I*

**ГОСТ 10450-78**

Шайбы уменьшенные. Классы точности А и С. Технические условия. — *Взамен ГОСТ 10450-68*

**ГОСТ 10461-81**

Шайбы стопорные с зубьями. Общие технические условия. — *Взамен ГОСТ 10461-63*

**ГОСТ 10462-81**

Шайбы стопорные с внутренними зубьями. Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 10462-63*

**ГОСТ 10463-81**

Шайбы стопорные с наружными зубьями. Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 10463-63*

**ГОСТ 10464-81**

Шайбы стопорные с зубьями под винты с потайной и полупотайной головкой с углом 90°. Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 10464-63*

**ГОСТ 10906-78**

Шайбы косые. Технические условия. — *Взамен ГОСТ 10906-66 в части разд. I*

**ГОСТ 11371-78**

Шайбы. Технические условия. — *Взамен ГОСТ 11371-68*

**ГОСТ 11648-75**

Шайбы упорные быстросъемные. Технические условия. — *Взамен ГОСТ 11648-65*

**ГОСТ 11872-89**

Шайбы стопорные многолапчатые. Технические условия. — *Взамен ГОСТ 11872-80*

**ГОСТ 13463-77**

Шайбы стопорные с лапкой. Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 13463-68*

**ГОСТ 13464-77**

Шайбы стопорные с лапкой уменьшенные. Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 13464-68*

**ГОСТ 13465-77**

Шайбы стопорные с носком. Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 13465-68*

**ГОСТ 13466-77**

Шайбы стопорные с носком уменьшенные. Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 13466-68*

**ГОСТ 18123-82**

Шайбы. Общие технические условия. — *Взамен ГОСТ 18123-72*

**ГОСТ 22355-77**

Шайбы класса точности С к высокопрочным болтам. Конструкция и размеры

**ГОСТ 24197-80**

Шайбы квадратные. Конструкция. — *Взамен ГОСТ 15929-74*

**ГОСТ 28848-90****(ИСО 7094-83)**

Шайбы плоские. Особо большие. Класс С

**ГОСТ 28961-91****(ИСО 887-83)**

Шайбы плоские для метрических болтов, винтов и гаек. Общий план

**СТ СЭВ 280-76**

Шайбы стальные для болтов с шестигранной головкой и шестигранных гаек. Класс точности А. Размеры

**21.060.40 Заклепки****ГОСТ 10299-80**

Заклепки с полукруглой головкой классов точности В и С. Технические условия. — *Взамен ГОСТ 10299-68*

**ГОСТ 10300-80**

Заклепки с потайной головкой классов точности В и С. Технические условия. — *Взамен ГОСТ 10300-68*

**ГОСТ 10301-80**

Заклепки с полупотайной головкой классов точности В и С. Технические условия. — *Взамен ГОСТ 10301-68*

**ГОСТ 10302-80**

Заклепки с полукруглой низкой головкой классов точности В и С. Технические условия. — *Взамен ГОСТ 10302-68*



## 21.060.40

### ГОСТ 10303-80

Заклепки с плоской головкой классов точности В и С. Технические условия. — *Взамен ГОСТ 10303-68*

### ГОСТ 10304-80

Заклепки классов точности В и С. Общие технические условия. — *Взамен ГОСТ 10304-70*

### ГОСТ 12638-80

Заклепки пустотелые со скругленной головкой. Технические условия. — *Взамен ГОСТ 12638-67*

### ГОСТ 12639-80

Заклепки пустотелые с плоской головкой. Технические условия. — *Взамен ГОСТ 12639-67*

### ГОСТ 12640-80

Заклепки пустотелые с потайной головкой. Технические условия. — *Взамен ГОСТ 12640-67*

### ГОСТ 12641-80

Заклепки полупустотелые с полукруглой головкой. Технические условия. — *Взамен ГОСТ 12641-67*

### ГОСТ 12642-80

Заклепки полупустотелые с плоской головкой. Технические условия. — *Взамен ГОСТ 12642-67*

### ГОСТ 12643-80

Заклепки полупустотелые с потайной головкой. Технические условия. — *Взамен ГОСТ 12643-67*

### ГОСТ 12644-80

Заклепки пустотелые и полупустотелые. Общие технические условия. — *Взамен ГОСТ 12644-67*

### ГОСТ 14797-85

Заклепки с полукруглой головкой (повышенной точности). Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 14797-75*

### ГОСТ 14798-85

Заклепки с потайной головкой (угол 90°) (повышенной точности). Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 14798-75*

### ГОСТ 14799-85

Заклепки с потайной головкой (угол 120°) (повышенной точности). Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 14799-75*

### ГОСТ 14800-85

Заклепки с плоско-выпуклой головкой (повышенной точности). Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 14800-75*

### ГОСТ 14801-85

Заклепки с плоской головкой (повышенной точности). Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 14801-75*

### ГОСТ 14802-85

Заклепки (повышенной точности). Диаметры отверстий под заклепки, размеры замыкающих головок и подбор длин заклепок. — *Взамен ГОСТ 14802-75*

### ГОСТ 14803-85

Заклепки (повышенной точности). Общие технические условия. — *Взамен ГОСТ 14803-75*

### ГОСТ 26805-86

Заклепка трубчатая для односторонней клепки тонколистовых строительных металлоконструкций. Технические условия

### ГОСТ Р ИСО 14588-2005

Заклепки «слепые». Термины и определения; (IDT)

### ГОСТ Р ИСО 14589-2005

Заклепки «слепые». Механические испытания; (IDT)

### ГОСТ Р ИСО 15973-2005

Заклепки «слепые» с закрытым концом, разрывающимся вытяжным сердечником и выступающей головкой (корпус из алюминиевого сплава и стальной сердечник); (IDT)

### ГОСТ Р ИСО 15974-2005

Заклепки «слепые» с закрытым концом, разрывающимся вытяжным сердечником и потайной головкой (корпус из алюминиевого сплава и стальной сердечник); (IDT)

---

## 21.060.50 Штифты, гвозди

---

### ГОСТ 3128-70

Штифты цилиндрические незакаленные. Технические условия. — *Взамен ГОСТ 3128-60*

### ГОСТ 3129-70

Штифты конические незакаленные. Технические условия. — *Взамен ГОСТ 3129-60*

### ГОСТ 9464-79

Штифты конические с внутренней резьбой незакаленные. Технические условия. — *Взамен ГОСТ 9464-70*

### ГОСТ 9465-79

Штифты конические с резьбовой цапфой незакаленные. Технические условия. — *Взамен ГОСТ 9465-70*

### ГОСТ 10773-93

#### (ИСО 8744-86)

Штифты цилиндрические насеченные с коническими насечками. Технические условия. — *Взамен ГОСТ 10773-80*

### ГОСТ 10774-80

Штифты цилиндрические заклепочные. Технические условия. — *Взамен ГОСТ 10774-75*

### ГОСТ 12207-79

#### (ИСО 8733-86, ИСО 8735-87)

Штифты цилиндрические с внутренней резьбой. Технические условия. — *Взамен ГОСТ 12207-66*

### ГОСТ 12850.1-93

#### (ИСО 8739-86)

Штифты цилиндрические насеченные с насечками на всей длине и направляющим концом. Технические условия. — *Взамен ГОСТ 12850-80 в части исполнения 2*

## **ГОСТ 12850.2-93 (ИСО 8740-86)**

Штифты цилиндрические насеченные с насечками на всей длине и с фаской. Технические условия. — *Взамен ГОСТ 12850-80 в части исполнения 1*

## **ГОСТ 14229-93 (ИСО 8752-87)**

Штифты цилиндрические пружинные с прорезью. Технические условия. — *Взамен ГОСТ 14229-78*

## **ГОСТ 19119-80**

Штифты конические разводные. Технические условия. — *Взамен ГОСТ 19119-73*

## **ГОСТ 24296-93 (ИСО 8734-87)**

Штифты цилиндрические закаленные. Технические условия. — *Взамен ГОСТ 24296-80*

## **ГОСТ 26862-86**

Штифты. Общие технические условия

## **ГОСТ 30322-95 (ИСО 8749-86)**

### **ГОСТ Р 50076-92**

#### **(ИСО 8749-86)**

Штифты и штифты насеченные. Испытание на срез (*содержит полный аутентичный текст ГОСТ Р 50076-92*)

### **ГОСТ Р ИСО 8741-93**

Штифты насеченные с насечками обратной конусности на половине длины штифта. Технические условия

### **ГОСТ Р ИСО 8742-93**

Штифты насеченные с насечками в средней части на 1/3 длины штифта. Технические условия

### **ГОСТ Р ИСО 8743-93**

Штифты насеченные с насечками в средней части на половине длины штифта. Технические условия

### **ГОСТ Р ИСО 8745-93**

Штифты насеченные с коническими насечками на половине длины штифта. Технические условия

### **ГОСТ Р ИСО 8746-93**

Штифты насеченные с полукруглой головкой. Технические условия

### **ГОСТ Р ИСО 8747-93**

Штифты насеченные с потайной головкой. Технические условия

## **ГОСТ Р 50076-92 (ИСО 8749-86)**

Штифты и штифты насеченные. Испытание на срез (*принят в качестве межгосударственного стандарта*)

## **21.060.60 Кольца, втулки, манжеты, муфты**

### **ГОСТ 2832-77**

Кольца установочные с винтовым креплением. Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 2832-64*

### **ГОСТ 2833-77**

Кольца пружинные для стопорения винтов и канавки для них. Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 2833-65*

### **ГОСТ 3130-77**

Кольца установочные со штифтовым креплением. Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 3130-64*

### **ГОСТ 21424-93**

Муфты упругие втулочно-пальцевые. Параметры и размеры. — *Взамен ГОСТ 21424-75*

### **ГОСТ 24137-80**

Хомуты. Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 16691-71*

### **ГОСТ 24138-80**

Хомуты сварные. Конструкция и размеры

### **ГОСТ 24139-80**

Хомуты односторонние. Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 16692-71*

### **ГОСТ 24140-80**

Скобы и хомуты. Технические условия. — *Взамен ГОСТ 16693-71*

### **ГОСТ 25021-93**

Муфты упругие с промежуточным диском. Параметры и размеры. — *Взамен ГОСТ 25021-81*

## **21.060.70 Зажимы и скобы**

### **ГОСТ 17678-80**

Скобы облегченные для крепления трубопроводов и кабелей. Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 16685-71, ГОСТ 16687-71, ГОСТ 17678-72*

### **ГОСТ 17679-80**

Хомуты облегченные для крепления трубопроводов и кабелей. Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 17679-72*

### **ГОСТ 24132-80**

Скобы. Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 16684-71*

### **ГОСТ 24133-80**

Скобы одноместные. Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 16686-71*

### **ГОСТ 24134-80**

Скобы двухместные. Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 16688-71*

### **ГОСТ 24135-80**

Скобы трехместные. Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 16689-71*

## 21.060.70

### ГОСТ 24136-80

Скобы четырехместные. Конструкция и размеры. — Взамен ГОСТ 16690-71

### ГОСТ 24140-80

Скобы и хомуты. Технические условия. — Взамен ГОСТ 16693-71

### ГОСТ 24196-80

Скобы для бронзовых кранов. Конструкция. — Взамен ГОСТ 15928-74

---

## 21.060.99 Крепежные изделия прочие

---

### ГОСТ 17680-80

Серьги облегченные для крепления кабелей. Конструкция и размеры. — Взамен ГОСТ 17680-72

### ГОСТ 21249-96

Гужоны общего назначения. Основные параметры и размеры. — Взамен ГОСТ 21249-81

### ГОСТ 24198-80

Кронштейны. Конструкция. — Взамен ГОСТ 15930-74

### ГОСТ 24199-80

Кронштейны регулируемые. Конструкция. — Взамен ГОСТ 15931-74

---

## 21.080 Шарниры, проушины и другие шарнирные соединения

---

### ГОСТ 25603-83

Шарниры. Типы и основные размеры

---

## 21.100 Подшипники

---

### ГОСТ 7999-70

Подшипники жидкостного трения для прокатных станов. Типы, основные параметры и размеры. — Взамен ГОСТ 7999-56

### ГОСТ 11641-73

Крышки торцовые с канавкой для уплотнительного кольца. Конструкция и размеры. — Взамен ГОСТ 11641-65

### ГОСТ 22915-78

Подшипники жидкостного трения. Основные правила эксплуатации

### ГОСТ 24368-80

Подшипники и уплотнения углеграфитовые водяных насосов. Технологический процесс пропитки фторопластом

### ГОСТ 28428-90

Подшипники радиальные шариковые сферические двухрядные. Технические условия. — Взамен ГОСТ 5720-75, ГОСТ 8545-75 в части двухрядных сферических шариковых радиальных подшипников

---

## 21.100.10 Подшипники скольжения

---

### ГОСТ 1978-81

Втулки подшипников скольжения металлические. Типы и основные размеры. — Взамен ГОСТ 1978-73

### ГОСТ ИСО 2795-2001

Подшипники скольжения. Металлокерамические втулки. Размеры и допуски. — Взамен ГОСТ 24833-81

### ГОСТ ИСО 3548-2002

Подшипники скольжения. Вкладыши тонкостенные с буртом или без него. Допуски, особенности конструкции и методы контроля. — Взамен ГОСТ 25143-82, ГОСТ 28341-89, ГОСТ 28342-89

### ГОСТ ИСО 4378-1-2001

Подшипники скольжения. Термины, определения и классификация. Часть 1. Конструкция, подшипниковые материалы и их свойства. — Взамен ГОСТ 18282-88

### ГОСТ ИСО 4378-4-2001

Подшипники скольжения. Термины, определения и классификация. Часть 4. Расчетные параметры и их обозначения

### ГОСТ ИСО 4386-2-99

Подшипники скольжения. Металлические многослойные подшипники скольжения. Разрушающие испытания прочности соединения антифрикционного слоя и основы

### ГОСТ ИСО 4386-3-96

Подшипники скольжения. Металлические многослойные подшипники скольжения. Испытания на проникновение без разрушения

### ГОСТ ИСО 6524-95

Подшипники скольжения. Контроль длины развертки тонкостенных вкладышей. — Взамен ГОСТ 28339-89

### ГОСТ ИСО 7902-1-2001

Гидродинамические радиальные подшипники скольжения, работающие в стационарном режиме. Круглоцилиндрические подшипники. Часть 1. Метод расчета

### ГОСТ ИСО 7902-2-2001

Гидродинамические радиальные подшипники скольжения, работающие в стационарном режиме. Круглоцилиндрические подшипники. Часть 2. Функции, используемые для расчета

### ГОСТ ИСО 7902-3-2001

Гидродинамические радиальные подшипники скольжения, работающие в стационарном режиме. Круглоцилиндрические подшипники. Часть 3. Допустимые рабочие параметры

### ГОСТ ИСО 7904-1-2001

Подшипники скольжения. Условные обозначения. Часть 1. Основные условные обозначения

### ГОСТ ИСО 7904-2-2001

Подшипники скольжения. Условные обозначения. Часть 2. Применение

**ГОСТ ИСО 7905-1-99**

Подшипники скольжения. Усталость подшипников скольжения. Испытания на стендах в условиях гидродинамической смазки

**ГОСТ ИСО 7905-2-99**

Подшипники скольжения. Усталость подшипников скольжения. Испытание цилиндрического образца из металлического подшипникового материала

**ГОСТ ИСО 7905-3-99**

Подшипники скольжения. Усталость подшипников скольжения. Испытание гладких полос из металлического многослойного подшипникового материала

**ГОСТ ИСО 7905-4-99**

Подшипники скольжения. Усталость подшипников скольжения. Испытания полувкладышей из металлического многослойного подшипникового материала

**ГОСТ 11521-82**

Корпусы подшипников скольжения на лапах с двумя крепежными отверстиями. Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 11521-65*

**ГОСТ 11522-82**

Корпусы подшипников скольжения фланцевые с двумя крепежными отверстиями. Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 11522-65*

**ГОСТ 11523-82**

Корпусы подшипников скольжения фланцевые с тремя крепежными отверстиями. Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 11523-65*

**ГОСТ 11524-82**

Корпусы подшипников скольжения фланцевые с четырьмя крепежными отверстиями. Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 11524-65*

**ГОСТ 11525-82**

Втулки металлические для неразъемных корпусов на лапах и фланцевых корпусов подшипников скольжения. Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 11525-65*

**ГОСТ 11607-82**

Корпусы подшипников скольжения разъемные с двумя крепежными отверстиями. Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 11607-65*

**ГОСТ 11608-82**

Корпусы подшипников скольжения разъемные с четырьмя крепежными отверстиями. Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 11608-65*

**ГОСТ 11609-82**

Корпусы подшипников скольжения разъемные наклонные с двумя крепежными отверстиями. Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 11609-65*

**ГОСТ 11610-82**

Корпусы подшипников скольжения разъемные наклонные с четырьмя крепежными отверстиями. Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 11610-65*

**ГОСТ 11611-82**

Вкладыши металлические для разъемных корпусов подшипников скольжения. Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 11611-65*

**ГОСТ ИСО 12301-95**

Подшипники скольжения. Методы контроля геометрических показателей и показателей качества материалов. — *Взамен ГОСТ 27673-88*

**ГОСТ ИСО 12306-96**

Подшипники скольжения. Измерение толщины стенок тонкостенных вкладышей и тонкостенных сплошных и свертных втулок

**ГОСТ ИСО 12307-1-96**

Подшипники скольжения. Свертные втулки. Контроль наружного диаметра

**ГОСТ ИСО 12307-2-99**

Подшипники скольжения. Свертные втулки. Контроль внутреннего диаметра

**ГОСТ 24832-81**

Втулки биметаллические и вкладыши толстостенные биметаллические подшипников скольжения. Типы и основные размеры

**ГОСТ 25105-82**

Втулки и вкладыши металлические для неразъемных и разъемных корпусов подшипников скольжения. Технические требования

**ГОСТ 25106-82**

Корпусы подшипников скольжения неразъемные и разъемные. Технические требования

**ГОСТ 27672-88**

Подшипники скольжения. Втулки свертные. Размеры, допуски и методы контроля

**ГОСТ 28340-89****(ИСО 6282-83)**

Подшипники скольжения. Металлические тонкостенные вкладыши. Определение предельной величины  $\sigma_{0,01}^*$

**ГОСТ 28773-90**

Подшипники скольжения. Втулки свертные с антифрикционным слоем на основе фторопласта-KV. Размеры и допуски

**ГОСТ 28774-90**

Подшипники скольжения. Втулки свертные с антифрикционным слоем на основе полиацетала-KX. Типы, размеры и допуски

**ГОСТ 28801-90****(ИСО 6525-83)**

Подшипники скольжения. Кольца упорные. Типы, размеры и допуски

**ГОСТ 28813-90****(ИСО 4383-81)**

Подшипники скольжения. Металлические многослойные материалы для тонкостенных подшипников скольжения

## 21.100.10

### ГОСТ 29201-91

(ИСО 4379-78)

Подшипники скольжения. Втулки из медных сплавов

### ГОСТ 29202-91

(ИСО 4384-2-82)

Подшипники скольжения. Испытания на твердость металлических материалов для подшипников скольжения. Монометаллические подшипники

### ГОСТ 29203-91

(ИСО 6526-83)

Подшипники скольжения. Прессованные биметаллические упорные полукольца. Конструкция и допуски

### ГОСТ 29204-91

(ИСО 4385-81)

Подшипники скольжения. Испытание на сжатие металлических подшипниковых материалов

### ГОСТ 29212-91

(ИСО 4384-1-82)

Подшипники скольжения. Испытания на твердость металлических материалов для подшипников скольжения. Многослойные подшипники

### ГОСТ Р ИСО 4386-1-94

Подшипники скольжения. Металлические многослойные подшипники скольжения. Неразрушающие ультразвуковые испытания соединения слоя подшипникового материала и основы

### ГОСТ Р ИСО 6280-94

Подшипники скольжения. Требования к основам толстостенных многослойных подшипников

---

## 21.100.20 Подшипники качения

---

### ГОСТ 4.479-87

СПКП. Подшипники качения. Номенклатура показателей

### ГОСТ 520-2002

(ИСО 492-94, ИСО 199-97)

Подшипники качения. Общие технические условия. — *Взамен ГОСТ 520-89*

### ГОСТ 831-75

Подшипники шариковые радиально-упорные однорядные. Типы и основные размеры. — *Взамен ГОСТ 831-62*

### ГОСТ 832-78

Подшипники шариковые радиально-упорные сдвоенные. Типы и основные размеры. — *Взамен ГОСТ 832-66*

### ГОСТ 2893-82

Подшипники качения. Канавки под упорные пружинные кольца. Кольца упорные пружинные. Размеры. — *Взамен ГОСТ 2893-73*

### ГОСТ 3189-89

Подшипники шариковые и роликовые. Система условных обозначений. — *Взамен ГОСТ 3189-75*

### ГОСТ 3325-85

Подшипники качения. Поля допусков и технические требования к посадочным поверхностям валов и корпусов. Посадки. — *Взамен ГОСТ 3325-55*

### ГОСТ 3395-89

Подшипники качения. Типы и конструктивные исполнения. — *Взамен ГОСТ 3395-75*

### ГОСТ 3478-79

Подшипники качения. Основные размеры. — *Взамен ГОСТ 3478-68*

### ГОСТ 3635-78

(ИСО 6124-1-82 — ИСО 6124-3-82, ИСО 6125-82)

Подшипники шарнирные. Технические условия. — *Взамен ГОСТ 3635-54*

### ГОСТ 3722-81

Подшипники качения. Шарики. Технические условия. — *Взамен ГОСТ 3722-60*

### ГОСТ 4060-78

Подшипники роликовые игольчатые с одним наружным штампованным кольцом. Технические условия. — *Взамен ГОСТ 4060-60*

### ГОСТ 4252-75

Подшипники шариковые радиально-упорные двухрядные. Основные размеры. — *Взамен ГОСТ 4252-48*

### ГОСТ 4657-82

Подшипники роликовые радиальные игольчатые однорядные. Основные размеры. Технические требования. — *Взамен ГОСТ 4657-71*

### ГОСТ 5377-79

Подшипники роликовые радиальные с короткими цилиндрическими роликами без внутреннего или наружного кольца. Типы и основные размеры. — *Взамен ГОСТ 5377-60*

### ГОСТ 5721-75

Подшипники роликовые радиальные сферические двухрядные. Типы и основные размеры. — *Взамен ГОСТ 5721-57*

### ГОСТ 6364-78

Подшипники роликовые конические двухрядные. Основные размеры. — *Взамен ГОСТ 6364-68*

### ГОСТ 6870-81

Подшипники качения. Ролики игольчатые. Технические условия. — *Взамен ГОСТ 6870-72*

### ГОСТ 7242-81

Подшипники шариковые радиальные однорядные с защитными шайбами. Технические условия. — *Взамен ГОСТ 7242-70*

### ГОСТ 7634-75

Подшипники радиальные роликовые многорядные с короткими цилиндрическими роликами. Типы и основные размеры. — *Взамен ГОСТ 7634-56*

**ГОСТ 7872-89**

Подшипники упорные шариковые одинарные и двойные. Технические условия. — *Взамен ГОСТ 6874-75, ГОСТ 7872-75*

**ГОСТ 8328-75**

Подшипники роликовые радиальные с короткими цилиндрическими роликами. Типы и основные размеры. — *Взамен ГОСТ 8328-57*

**ГОСТ 8338-75**

Подшипники шариковые радиальные однорядные. Основные размеры. — *Взамен ГОСТ 8338-57*

**ГОСТ 8419-75**

Подшипники роликовые конические четырехрядные. Основные размеры. — *Взамен ГОСТ 8419-57*

**ГОСТ 8530-90****(ИСО 2982-72, ИСО 2983-75)**

Подшипники качения. Гайки, шайбы и скобы для крепежных и стяжных втулок. Технические условия. — *Взамен ГОСТ 8530-83, ГОСТ 8725-83*

**ГОСТ 8545-75**

Подшипники шариковые и роликовые двухрядные с крепежными втулками. Типы и основные размеры. — *Взамен ГОСТ 8545-57 (в части двухрядных сферических шариковых радиальных подшипников заменен ГОСТ 28428-90)*

**ГОСТ 8882-75**

Подшипники шариковые радиальные однорядные с уплотнениями. Технические условия. — *Взамен ГОСТ 8882-58*

**ГОСТ 8995-75**

Подшипники шариковые радиально-упорные однорядные с одним разъемным кольцом. Типы и основные размеры. — *Взамен ГОСТ 8995-59*

**ГОСТ 9592-75**

Подшипники шариковые радиальные с выступающим внутренним кольцом. Технические условия. — *Взамен ГОСТ 9592-61*

**ГОСТ 9942-90**

Подшипники упорно-радиальные роликовые сферические одинарные. Технические условия. — *Взамен ГОСТ 9942-80*

**ГОСТ 10058-90**

Подшипники радиальные шариковые однорядные для приборов. Технические условия. — *Взамен ГОСТ 10058-75*

**ГОСТ 13014-80**

Втулки стяжные подшипников качения. Основные размеры. — *Взамен ГОСТ 13014-67*

**ГОСТ 13218.1-80**

Корпусы типа ШМ подшипников качения диаметром от 47 до 150 мм. Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 13218.1-67*

**ГОСТ 13218.2-80**

Корпусы типа ШМ подшипников качения диаметром от 160 до 400 мм. Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 13218.2-67*

**ГОСТ 13218.3-80**

Корпусы типа УМ подшипников качения диаметром от 80 до 150 мм. Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 13218.3-67*

**ГОСТ 13218.4-80**

Корпусы типа УМ подшипников качения диаметром от 160 до 400 мм. Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 13218.4-67*

**ГОСТ 13218.5-80**

Корпусы типа ШБ подшипников качения диаметром от 90 до 150 мм. Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 13218.5-67*

**ГОСТ 13218.6-80**

Корпусы типа ШБ подшипников качения диаметром от 160 до 400 мм. Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 13218.6-67*

**ГОСТ 13218.7-80**

Корпусы типа УБ подшипников качения диаметром от 85 до 150 мм. Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 13218.7-67*

**ГОСТ 13218.8-80**

Корпусы типа УБ подшипников качения диаметром от 160 до 400 мм. Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 13218.8-67*

**ГОСТ 13218.9-80**

Корпусы типа РШ подшипников качения. Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 13218.9-67*

**ГОСТ 13218.10-80**

Корпусы типа РУ подшипников качения. Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 13218.10-67*

**ГОСТ 13218.11-80**

Корпусы подшипников качения. Технические требования. — *Взамен ГОСТ 13218.11-67*

**ГОСТ 13219.1-81**

Крышки торцовые глухие низкие диаметром от 47 до 100 мм корпусов подшипников качения. Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 13219.1-67*

**ГОСТ 13219.2-81**

Крышки торцовые глухие низкие диаметром от 110 до 400 мм корпусов подшипников качения. Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 13219.2-67*

**ГОСТ 13219.3-81**

Крышки торцовые глухие высокие диаметром от 47 до 100 мм корпусов подшипников качения. Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 13219.3-67*

**ГОСТ 13219.4-81**

Крышки торцовые глухие высокие диаметром от 110 до 400 мм корпусов подшипников качения. Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 13219.4-67*

**ГОСТ 13219.5-81**

Крышки торцовые с манжетным уплотнением низкие диаметром от 47 до 100 мм корпусов подшипников качения. Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 13219.5-67*

**ГОСТ 13219.6-81**

Крышки торцовые с манжетным уплотнением низкие диаметром от 110 до 400 мм корпусов подшипников качения. Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 13219.6-67*

**ГОСТ 13219.7-81**

Крышки торцовые с манжетным уплотнением средние диаметром от 47 до 100 мм корпусов подшипников качения. Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 13219.7-67*

**ГОСТ 13219.8-81**

Крышки торцовые с манжетным уплотнением средние диаметром от 110 до 400 мм корпусов подшипников качения. Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 13219.8-67*

**ГОСТ 13219.9-81**

Крышки торцовые с манжетным уплотнением высокие диаметром от 47 до 100 мм корпусов подшипников качения. Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 13219.9-67*

**ГОСТ 13219.10-81**

Крышки торцовые с манжетным уплотнением высокие диаметром от 110 до 400 мм корпусов подшипников качения. Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 13219.10-67*

**ГОСТ 13219.11-81**

Крышки торцовые с канавками низкие диаметром от 47 до 100 мм корпусов подшипников качения. Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 13219.11-67*

**ГОСТ 13219.12-81**

Крышки торцовые с канавками низкие диаметром от 110 до 400 мм корпусов подшипников качения. Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 13219.12-67*

**ГОСТ 13219.13-81**

Крышки торцовые с канавками средние диаметром от 47 до 100 мм корпусов подшипников качения. Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 13219.13-67*

**ГОСТ 13219.14-81**

Крышки торцовые с канавками средние диаметром от 110 до 400 мм корпусов подшипников качения. Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 13219.14-67*

**ГОСТ 13219.15-81**

Крышки торцовые с канавками высокие диаметром от 47 до 100 мм корпусов подшипников качения. Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 13219.15-67*

**ГОСТ 13219.16-81**

Крышки торцовые с канавками высокие диаметром от 110 до 400 мм корпусов подшипников качения. Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 13219.16-67*

**ГОСТ 13219.17-81**

Крышки торцовые корпусов подшипников качения. Технические требования. — *Взамен ГОСТ 13219.17-67*

**ГОСТ 18511-73**

Крышки торцовые глухие. Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 11638-65 — ГОСТ 11640-65*

**ГОСТ 18512-73**

Крышки торцовые с отверстием для манжетного уплотнения. Конструкция и размеры

**ГОСТ 18513-73**

Крышки торцовые с жировыми канавками. Конструкция и размеры

**ГОСТ 18514-73**

Крышки торцовые узлов подшипников качения. Технические требования

**ГОСТ 18572-81**

Подшипники роликовые с цилиндрическими роликами для букс железнодорожного подвижного состава. Основные размеры. — *Взамен ГОСТ 18572-73*

**ГОСТ 18854-94****(ИСО 76-87)**

Подшипники качения. Статическая грузоподъемность. — *Взамен ГОСТ 18854-82*

**ГОСТ 18855-94****(ИСО 281-89)**

Подшипники качения. Динамическая расчетная грузоподъемность и расчетный ресурс (долговечность). — *Взамен ГОСТ 18855-82*

**ГОСТ 20226-82**

Подшипники качения. Запечники для установки подшипников качения. Размеры. — *Взамен ГОСТ 20226-74*

**ГОСТ 20531-75**

Подшипники роликовые игольчатые радиально-упорные комбинированные. Технические условия

**ГОСТ 20821-75**

Подшипники шариковые упорно-радиальные двухрядные с углом контакта 60°. Технические условия

**ГОСТ 20918-75**

Подшипники качения. Метод расчета предельной частоты вращения

**ГОСТ 22696-77**

Подшипники качения. Ролики цилиндрические короткие. Технические условия

**ГОСТ 23179-78**

Подшипники качения радиальные шариковые однорядные гибкие. Технические условия

**ГОСТ 23526-79**

Подшипники роликовые упорные с цилиндрическими роликами одинарные. Типы и основные размеры

**ГОСТ 24208-80**

Втулки крепежные подшипников качения. Основные размеры. — *Взамен ГОСТ 8725-67 в части крепежных втулок*

**ГОСТ 24310-80**

Подшипники качения. Подшипники радиальные роликовые игольчатые без колец. Технические условия

**ГОСТ 24696-81**

Подшипники роликовые радиальные сферические двухрядные с симметричными роликами. Основные размеры

**ГОСТ 24810-81**

Подшипники качения. Зазоры

**ГОСТ 24850-81**

Подшипники шариковые радиальные однорядные с двумя уплотнениями с широким внутренним кольцом и сферической наружной поверхностью наружного кольца. Основные размеры

**ГОСТ 24955-81**

Подшипники качения. Термины и определения

**ГОСТ 25255-82**

Подшипники качения. Ролики цилиндрические длинные. Технические условия

**ГОСТ 25256-82**

Подшипники качения. Допуски. Термины и определения

**ГОСТ 25455-82**

Подшипники качения. Втулки крепежные и стяжные. Технические условия. — *Взамен ГОСТ 8530-57 в части крепежных втулок*

**ГОСТ 26290-90**

Подшипники радиальные и упорные двойные роликовые комбинированные. Технические условия. — *Взамен ГОСТ 26290-84*

**ГОСТ 26576-85**

Подшипники качения. Кольца стопорные эксцентрические и концентрические и винты установочные для крепления шариковых подшипников. Технические условия

**ГОСТ 26676-85**

Подшипники роликовые упорные одинарные с игольчатыми роликами без колец. Технические условия

**ГОСТ 27057-86**

Подшипники упорные роликовые конические одинарные. Основные размеры

**ГОСТ 27365-87**

Подшипники роликовые конические однорядные повышенной грузоподъемности. Основные размеры. — *Взамен ГОСТ 333-79 в части подшипников повышенной грузоподъемности, ГОСТ 7260-81 в части подшипников повышенной грузоподъемности, ГОСТ 3169-81, ГОСТ 25566-82*

**ГОСТ 28707-90****(ИСО 246-78)**

Подшипники качения. Кольца упорные фасонные. Технические условия

**ГОСТ 29241-91**

Подшипники упорно-радиальные шариковые одинарные с углом контакта 60°. Технические условия

**ГОСТ 29242-91**

Подшипники упорные роликовые однорядные с короткими цилиндрическими роликами без колец. Технические условия

**ГОСТ Р 52545.1-2006****(ИСО 15242-1:2004)**

Подшипники качения. Методы измерения вибрации. Часть 1. Основные положения; (MOD)

---

**21.120.10 Валы**

---

**ГОСТ 9650-80**

Оси. Технические условия. — *Взамен ГОСТ 9650-71*

**ГОСТ 12080-66**

Концы валов цилиндрические. Основные размеры, допускаемые крутящие моменты. — *Взамен ГОСТ 3222-52, кроме допусков*

**ГОСТ 12081-72**

Концы валов конические с конусностью 1:10. Основные размеры. Допускаемые крутящие моменты. — *Взамен ГОСТ 8592-71 в части допусков на выступающий конец вала, ГОСТ 12081-66*

**ГОСТ 24266-94**

Концы валов редукторов и мотор-редукторов. Основные размеры, допускаемые крутящие моменты. — *Взамен ГОСТ 24266-80*

**ГОСТ 24386-91****(ИСО 496-73)**

Механизмы ведущие и ведомые. Высоты осей. — *Взамен ГОСТ 24386-80*

**СТ СЭВ 2257-80**

Валы карданные двухшарнирные с защитным кожухом типа К 1/6. Основные параметры и размеры

**СТ СЭВ 2259-80**

Валы карданные двухшарнирные с защитным кожухом типа К 2/6. Основные параметры и размеры

**СТ СЭВ 4452-83**

Вилки концевых карданных валов типов К 1/6 и К 2/6 для привода сельскохозяйственных машин. Основные параметры



## 21.120.20

---

### 21.120.20 Муфты

---

#### ГОСТ 5147-97

Муфты шарнирные. Параметры, конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 5147-80*

#### ГОСТ 14151-69

Муфты гидродинамические регулируемые одноопорные. Основные параметры и размеры

#### ГОСТ 15620-93

Муфты предохранительные кулачковые. Параметры и размеры. — *Взамен ГОСТ 15620-77*

#### ГОСТ 15622-96

Муфты предохранительные фрикционные. Параметры, конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 15622-77*

#### ГОСТ 18306-72

Муфты электромагнитные с механической связью. Термины и определения

#### ГОСТ 19107-97

Муфты механические. Ряды номинальных крутящих моментов. — *Взамен ГОСТ 19107-73*

#### ГОСТ 20720-93

Муфты кулачково-дисковые. Параметры и размеры. — *Взамен ГОСТ 20720-81*

#### ГОСТ 20742-93

Муфты цепные. Параметры и размеры. — *Взамен ГОСТ 20742-81*

#### ГОСТ 20761-96

Муфты фланцевые. Параметры, конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 20761-80*

#### ГОСТ 21573-76

Муфты электромагнитные многодисковые с магнитопроводящими дисками. Основные параметры и размеры. — *Взамен МН 5658-65, МН 5660-65, МН 5662-65, МН 5665-65*

#### ГОСТ 21574-88

Муфты электромагнитные многодисковые с магнитопроводящими дисками. Технические условия. — *Взамен ГОСТ 21574-76*

#### ГОСТ 23106-78

Муфты продольно-свертные. Основные параметры. Конструкция и размеры. — *Взамен МН 2600-61, МН 2601-61 (стандарт действует только на территории Российской Федерации)*

#### ГОСТ 24246-96

Муфты втулочные. Параметры, конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 24246-80*

#### ГОСТ 26455-97

Муфты дисковые полужесткие. Параметры, конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 26455-85*

#### ГОСТ 27286-87

Муфты управляемые механические фрикционные с электромагнитным переключением. Общие технические требования и методы испытаний

#### ГОСТ Р 50266-92

##### (ИСО 4863-84)

Муфты упругие. Сведения, представляемые потребителями и изготовителями

#### ГОСТ Р 50371-92

Муфты механические общемашиностроительного применения. Термины и определения

#### ГОСТ Р 50892-96

Муфты упругие с торообразной оболочкой. Технические условия

#### ГОСТ Р 50893-96

Муфты предохранительные шариковые. Основные параметры и размеры. Технические требования

#### ГОСТ Р 50894-96

Муфты упругие со звездочкой. Технические условия

#### ГОСТ Р 50895-96

Муфты зубчатые. Технические условия

---

### 21.120.30 Шпонки, шпоночные канавки, шлицы

---

#### ГОСТ 1139-58

Соединения зубчатые (шлицевые) прямобоочные. Размеры, допуски и посадки. — *Взамен ГОСТ 1139-55*

#### ГОСТ 1139-80

Основные нормы взаимозаменяемости. Соединения шлицевые прямобоочные. Размеры и допуски

#### ГОСТ 6033-51

Соединения зубчатые (шлицевые) эвольвентные

#### ГОСТ 6033-80

Основные нормы взаимозаменяемости. Соединения шлицевые эвольвентные с углом профиля 30°. Размеры, допуски и измеряемые величины

#### ГОСТ 8790-79

Основные нормы взаимозаменяемости. Соединения шпоночные с призматическими направляющими шпонками с креплением на валу. Размеры шпонок и сечений пазов. Допуски и посадки. — *Взамен ГОСТ 8790-68*

#### ГОСТ 10748-79

Основные нормы взаимозаменяемости. Соединения шпоночные с призматическими высокими шпонками. Размеры шпонок и сечений пазов. Допуски и посадки. — *Взамен ГОСТ 10748-68*

#### ГОСТ 23360-78

Основные нормы взаимозаменяемости. Соединения шпоночные с призматическими шпонками. Размеры шпонок и сечений пазов. Допуски и посадки. — *Взамен ГОСТ 8788-68, ГОСТ 8789-68, ГОСТ 7227-58 в части призматических шпонок*

**ГОСТ 24068-80**

Основные нормы взаимозаменяемости. Соединения шпоночные с клиновыми шпонками. Размеры шпонок и сечений пазов. Допуски и посадки. — *Взамен ГОСТ 8791-68, ГОСТ 8792-68, ГОСТ 8793-68*

**ГОСТ 24069-97  
(ИСО 3117-77)**

Основные нормы взаимозаменяемости. Тангенциальные шпонки и шпоночные пазы. — *Взамен ГОСТ 24069-80*

**ГОСТ 24070-80**

Основные нормы взаимозаменяемости. Соединения шпоночные с тангенциальными усиленными шпонками. Размеры сечений шпонок и пазов. Допуски и посадки. — *Взамен ГОСТ 8797-68*

**ГОСТ 24071-97  
(ИСО 3912-77)**

Основные нормы взаимозаменяемости. Сегментные шпонки и шпоночные пазы. — *Взамен ГОСТ 24071-80*

**ГОСТ 29175-91  
(ИСО 2491-74)**

Основные нормы взаимозаменяемости. Шпонки призматические низкие и шпоночные пазы. Размеры и допуски

**ГОСТ Р 50536-93  
(ИСО 2492-74)**

Основные нормы взаимозаменяемости. Шпонки клиновые низкие с головкой и без головки и шпоночные пазы. Размеры и допуски

---

**21.120.40    Балансировка и  
                  балансировочные станки**


---

**ГОСТ ИСО 11342-95**

Вибрация. Методы и критерии балансировки гибких роторов

**ГОСТ 20076-89  
(ИСО 2953-85)**

Станки балансировочные. Основные параметры и размеры. Нормы точности. — *Взамен ГОСТ 20075-74, ГОСТ 20076-74*

**ГОСТ 28989-91  
(ИСО 3719-82)**

Станки балансировочные. Символы на панелях управления

---

**21.140        Уплотнения, сальники**


---

**ГОСТ 1198-93**

Ленты асбестовые тормозные. Технические условия. — *Взамен ГОСТ 1198-78*

**ГОСТ 1786-95**

Накладки фрикционные. Общие технические требования. — *Взамен ГОСТ 1786-88*

**ГОСТ 2198-76**

Полотно асбестовое армированное и прокладки из него. Технические условия. — *Взамен ГОСТ 2198-66*

**ГОСТ 5152-84**

Набивки сальниковые. Технические условия. — *Взамен ГОСТ 5152-77*

**ГОСТ 10851-94**

Изделия фрикционные из ретинакса. Технические условия. — *Взамен ГОСТ 10851-73*

**ГОСТ 12856-96**

Листы асбостальные и прокладки из них. Технические условия. — *Взамен ГОСТ 12856-84*

**ГОСТ 15853-70**

Накладки тормозные. Размеры

**ГОСТ 15960-96**

Материалы асбестовые фрикционные эластичные и изделия из них. Технические условия. — *Взамен ГОСТ 15960-79*

**ГОСТ 22030-91**

Изделия и материалы асбестовые технические. Метод определения влаги, потери вещества при прокаливании и содержания асбеста. — *Взамен ГОСТ 22030-76*

**ГОСТ 24036-80**

Материалы асбестополимерные листовые уплотнительные. Метод определения устойчивости на изгиб

**ГОСТ 24037-90**

Материалы асбестополимерные листовые уплотнительные. Метод определения стойкости к воздействию жидкостей. — *Взамен ГОСТ 24037-80*

**ГОСТ 24038-90**

Материалы асбестополимерные листовые уплотнительные. Метод определения сжимаемости и восстановления. — *Взамен ГОСТ 24038-80*

**ГОСТ 24039-80**

Материалы асбестополимерные листовые уплотнительные. Метод определения размеров и плотности

**ГОСТ 24368-80**

Подшипники и уплотнения углеграфитовые водяных насосов. Технологический процесс пропитки фторопластом

**ГОСТ 27513-87**

Изделия фрикционные. Маркировка, упаковка, транспортирование и хранение

**ГОСТ Р 50507-93**

Изделия фрикционные тормозные. Общие технические требования

**ГОСТ Р 51571-2000**

Компенсаторы и уплотнения сильфонные металлические. Общие технические требования

---

**21.160 Пружины**


---

**ГОСТ 3057-90**

Пружины тарельчатые. Общие технические условия. — *Взамен ГОСТ 3057-79*

**ГОСТ 13764-86**

Пружины винтовые цилиндрические сжатия и растяжения из стали круглого сечения. Классификация. — *Взамен ГОСТ 13764-68*

**ГОСТ 13765-86**

Пружины винтовые цилиндрические сжатия и растяжения из стали круглого сечения. Обозначение параметров, методика определения размеров. — *Взамен ГОСТ 13765-68*

**ГОСТ 13766-86**

Пружины винтовые цилиндрические сжатия и растяжения I класса, разряда 1 из стали круглого сечения. Основные параметры витков. — *Взамен ГОСТ 13766-68*

**ГОСТ 13767-86**

Пружины винтовые цилиндрические сжатия и растяжения I класса, разряда 2 из стали круглого сечения. Основные параметры витков. — *Взамен ГОСТ 13767-68*

**ГОСТ 13768-86**

Пружины винтовые цилиндрические сжатия и растяжения I класса, разряда 3 из стали круглого сечения. Основные параметры витков. — *Взамен ГОСТ 13768-68*

**ГОСТ 13769-86**

Пружины винтовые цилиндрические сжатия I класса, разряда 4 из стали круглого сечения. Основные параметры витков. — *Взамен ГОСТ 13769-68*

**ГОСТ 13770-86**

Пружины винтовые цилиндрические сжатия и растяжения II класса, разряда 1 из стали круглого сечения. Основные параметры витков. — *Взамен ГОСТ 13770-68*

**ГОСТ 13771-86**

Пружины винтовые цилиндрические сжатия и растяжения II класса, разряда 2 из стали круглого сечения. Основные параметры витков. — *Взамен ГОСТ 13771-68*

**ГОСТ 13772-86**

Пружины винтовые цилиндрические сжатия и растяжения II класса, разряда 3 из стали круглого сечения. Основные параметры витков. — *Взамен ГОСТ 13772-68*

**ГОСТ 13773-86**

Пружины винтовые цилиндрические сжатия II класса, разряда 4 из стали круглого сечения. Основные параметры витков. — *Взамен ГОСТ 13773-68*

**ГОСТ 13774-86**

Пружины винтовые цилиндрические сжатия III класса, разряда 1 из стали круглого сечения. Основные параметры витков. — *Взамен ГОСТ 13774-68*

**ГОСТ 13775-86**

Пружины винтовые цилиндрические сжатия III класса, разряда 2 из стали круглого сечения. Основные параметры витков. — *Взамен ГОСТ 13775-68*

**ГОСТ 13776-86**

Пружины винтовые цилиндрические сжатия III класса, разряда 3 из стали круглого сечения. Основные параметры витков. — *Взамен ГОСТ 13776-68*

**ГОСТ 13940-86**

Кольца пружинные упорные плоские наружные концентрические и канавки для них. Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 13940-68*

**ГОСТ 13941-86**

Кольца пружинные упорные плоские внутренние концентрические и канавки для них. Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 13941-68*

**ГОСТ 13942-86**

Кольца пружинные упорные плоские наружные эксцентрические и канавки для них. Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 13942-68*

**ГОСТ 13943-86**

Кольца пружинные упорные плоские внутренние эксцентрические и канавки для них. Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 13943-68*

**ГОСТ 13944-86**

Кольца пружинные упорные плоские и канавки для них. Общие технические условия. — *Взамен ГОСТ 13944-68*

**ГОСТ 16118-70**

Пружины винтовые цилиндрические сжатия и растяжения из стали круглого сечения. Технические условия

**ГОСТ Р 50753-95**

Пружины винтовые цилиндрические сжатия и растяжения из специальных сталей и сплавов. Общие технические условия

---

**21.180 Кожухи, корпуса и другие детали машин**


---

**ГОСТ 12619-78**

Днища конические отбортованные с углами при вершине 60 и 90°. Основные размеры. — *Взамен ГОСТ 12619-67, ГОСТ 12621-67*

**ГОСТ 12620-78**

Днища конические неотбортованные с углами при вершине 60, 90 и 120°. Основные размеры. — *Взамен ГОСТ 12620-67, ГОСТ 12622-67, ГОСТ 12623-67*

**ГОСТ 12621-78**

Днища конические неотбортованные с углом при вершине 140°. Основные размеры. — *Взамен ГОСТ 12624-67*

**ГОСТ 12622-78**

Днища плоские отбортованные. Основные размеры. — *Взамен ГОСТ 12625-67*

**ГОСТ 12623-78**

Днища плоские неотбортованные. Основные размеры. — *Взамен ГОСТ 12626-67*

**ГОСТ 13376-78**

Днища конические и переходы сосудов и аппаратов. Ряд углов при вершине. — *Взамен ГОСТ 13376-67*

**ГОСТ 26421-90**

Днища эллипсоидные отбортованные алюминиевые. Размеры. — *Взамен ГОСТ 26421-85*

**СТ СЭВ 5079-85**

Тракторы и сельскохозяйственные машины. Кожух защитный валов отбора и приема мощности. Основные и присоединительные размеры

---

**21.200      Зубчатые передачи**


---

**ГОСТ 4.124-84**

СПКП. Редукторы, мотор-редукторы, вариаторы. Номенклатура показателей

**ГОСТ 1643-81**

Основные нормы взаимозаменяемости. Передачи зубчатые цилиндрические. Допуски. — *Взамен ГОСТ 1643-72*

**ГОСТ 1758-81**

Основные нормы взаимозаменяемости. Передачи зубчатые конические и гипоидные. Допуски. — *Взамен ГОСТ 1758-56*

**ГОСТ 2144-76**

Передачи червячные цилиндрические. Основные параметры. — *Взамен ГОСТ 2144-66 (стандарт действует только на территории Российской Федерации)*

**ГОСТ 2185-66**

Передачи зубчатые цилиндрические. Основные параметры. — *Взамен ГОСТ 2185-55*

**ГОСТ 3675-81**

Основные нормы взаимозаменяемости. Передачи червячные цилиндрические. Допуски. — *Взамен ГОСТ 3675-56*

**ГОСТ 8889-88**

Передачи зубчатые турбин и компрессорных машин. Технические требования. Методы контроля. — *Взамен ГОСТ 8889-77*

**ГОСТ 9178-81**

Основные нормы взаимозаменяемости. Передачи зубчатые цилиндрические мелко модульные. Допуски. — *Взамен ГОСТ 9178-72*

**ГОСТ 9368-81**

Основные нормы взаимозаменяемости. Передачи зубчатые конические мелко модульные. Допуски. — *Взамен ГОСТ 9368-60*

**ГОСТ 9369-77**

Передачи глобоидные. Основные параметры. — *Взамен ГОСТ 9369-66*

**ГОСТ 9563-60**

Основные нормы взаимозаменяемости. Колеса зубчатые. Модули. — *Взамен ОСТ 1597 (в части модулей червячных передач заменен ГОСТ 19672-74)*

**ГОСТ 9587-81**

Основные нормы взаимозаменяемости. Передачи зубчатые мелко модульные. Исходный контур. — *Взамен ГОСТ 9587-68*

**ГОСТ 9774-81**

Основные нормы взаимозаменяемости. Передачи червячные цилиндрические мелко модульные. Допуски. — *Взамен ГОСТ 9774-61*

**ГОСТ 10242-81**

Основные нормы взаимозаменяемости. Передачи зубчатые реечные. Допуски. — *Взамен ГОСТ 10242-73*

**ГОСТ 12289-76**

Передачи зубчатые конические. Основные параметры. — *Взамен ГОСТ 12289-66*

**ГОСТ 13506-81**

Основные нормы взаимозаменяемости. Передачи зубчатые реечные мелко модульные. Допуски. — *Взамен ГОСТ 13506-68*

**ГОСТ 13552-81**

Цепи приводные зубчатые. Технические условия. — *Взамен ГОСТ 13552-68*

**ГОСТ 13678-73**

Передачи зубчатые цилиндрические мелко модульные с часовым профилем. Типы, основные параметры и размеры, допуски. — *Взамен ГОСТ 13678-68*

**ГОСТ 13733-77**

Колеса зубчатые цилиндрические мелко модульные прямозубые и косозубые. Типы. Основные параметры и размеры. — *Взамен ГОСТ 13733-68*

**ГОСТ 13754-81**

Основные нормы взаимозаменяемости. Передачи зубчатые конические с прямыми зубьями. Исходный контур. — *Взамен ГОСТ 13754-68*

**ГОСТ 13755-81**

Основные нормы взаимозаменяемости. Передачи зубчатые цилиндрические эвольвентные. Исходный контур. — *Взамен ГОСТ 13755-68*

**ГОСТ 14186-69**

Колеса зубчатые цилиндрические передач Новикова. Модули

**ГОСТ 15023-76**

Передачи Новикова цилиндрические с двумя линиями зацепления. Исходный контур. — *Взамен ГОСТ 15023-69*

**ГОСТ 16202-81**

Основные нормы взаимозаменяемости. Передачи зубчатые конические с круговыми зубьями. Исходный контур. — *Взамен ГОСТ 16202-70*

**ГОСТ 16502-83**

Основные нормы взаимозаменяемости. Передачи глобоидные. Допуски. — *Взамен ГОСТ 16502-70*

**ГОСТ 16530-83**

Передачи зубчатые. Общие термины, определения и обозначения. — *Взамен ГОСТ 16530-70*

**ГОСТ 16531-83**

Передачи зубчатые цилиндрические. Термины, определения и обозначения. — *Взамен ГОСТ 16531-70*

**ГОСТ 16532-70**

Передачи зубчатые цилиндрические эвольвентные внешнего зацепления. Расчет геометрии

**ГОСТ 17696-89**

Передачи глобоидные. Расчет геометрии. — *Взамен ГОСТ 17696-80*

**ГОСТ 17744-72**

Передачи Новикова с двумя линиями зацепления цилиндрические. Расчет геометрии

**ГОСТ 18498-89**

Передачи червячные. Термины, определения и обозначения. — *Взамен ГОСТ 18498-73*

**ГОСТ 19036-94**

Передачи червячные цилиндрические. Исходный червяк и исходный производящий червяк. — *Взамен ГОСТ 19036-81*

**ГОСТ 19274-73**

Передачи зубчатые цилиндрические эвольвентные внутреннего зацепления. Расчет геометрии

**ГОСТ 19325-73**

Передачи зубчатые конические. Термины, определения и обозначения

**ГОСТ 19326-73**

Передачи зубчатые конические с круговыми зубьями. Расчет геометрии

**ГОСТ 19624-74**

Передачи зубчатые конические с прямыми зубьями. Расчет геометрии

**ГОСТ 19650-97**

Передачи червячные цилиндрические. Расчет геометрических параметров. — *Взамен ГОСТ 19650-74*

**ГОСТ 19672-74**

Передачи червячные цилиндрические. Модули и коэффициенты диаметра червяка. — *Взамен ГОСТ 9563-60 в части модулей червячных передач*

**ГОСТ 20184-81**

Основные нормы взаимозаменяемости. Передачи червячные цилиндрические мелко модульные. Исходный червяк и исходный производящий червяк. — *Взамен ГОСТ 20184-74*

**ГОСТ 20373-94**

Редукторы и мотор-редукторы зубчатые. Варианты сборки. — *Взамен ГОСТ 20373-80*

**ГОСТ 21354-87**

Передачи зубчатые цилиндрические эвольвентные внешнего зацепления. Расчет на прочность. — *Взамен ГОСТ 21354-75*

**ГОСТ 21425-75**

Соединения зубчатые (шлицевые) прямобоочные. Методы расчета нагрузочной способности

**ГОСТ 22850-77**

Передачи спироидные. Термины, определения и обозначения

**ГОСТ 24266-94**

Концы валов редукторов и мотор-редукторов. Основные размеры, допускаемые крутящие моменты. — *Взамен ГОСТ 24266-80*

**ГОСТ 24438-80**

Передачи глобоидные. Исходный червяк и исходный производящий червяк

**ГОСТ 25022-81**

Редукторы планетарные. Основные параметры

**ГОСТ 25301-95**

Редукторы цилиндрические. Параметры. — *Взамен ГОСТ 25301-82*

**ГОСТ 26218-94**

Редукторы и мотор-редукторы волновые зубчатые. Параметры и размеры. — *Взамен ГОСТ 24439-80, ГОСТ 26218-84*

**ГОСТ 26543-94**

Мотор-редукторы планетарные. Основные параметры. — *Взамен ГОСТ 26543-85*

**ГОСТ 26957-97**

Вариаторы с широким клиновым ремнем. Общие технические условия. — *Взамен ГОСТ 26957-86*

**ГОСТ 27142-97**

Редукторы конические и коническо-цилиндрические. Параметры. — *Взамен ГОСТ 27142-86*

**ГОСТ 27701-88**

Редукторы червячные цилиндрические. Основные параметры

**ГОСТ 27871-88**

Редукторы общего назначения. Методы определения уровня звуковой мощности

**ГОСТ 28358-89**

Вариаторы общего назначения с гибкой связью. Термины и определения

**ГОСТ 29067-91**

Редукторы и мотор-редукторы. Классификация

**ГОСТ 29285-92**

Редукторы и мотор-редукторы. Общие требования к методам испытаний

**ГОСТ 30077-93**

Мотор-барабаны. Основные параметры

**ГОСТ 30078.1-93**

Передачи волновые. Общие технические требования

**ГОСТ 30078.2-93**

Передачи волновые. Типы. Основные параметры и размеры

**ГОСТ 30164-94**

Редукторы и мотор-редукторы зубчатые, приводы блочно-модульные. Конструктивные исполнения по способу монтажа

**ГОСТ 30223-95**

Мотор-барабаны. Общие технические условия

**ГОСТ 30224-96**

Передачи зубчатые Новикова цилиндрические с твердостью поверхности зубьев не менее 35 HRC<sub>2</sub>. Исходный контур

**ГОСТ 30525-97**

Вариаторы конусные. Параметры

**ГОСТ Р 50370-92**

Редукторы и мотор-редукторы общемашино-строительного применения. Термины и определения

**ГОСТ Р 50531-93**

Основные нормы взаимозаменяемости. Передачи зубчатые цилиндрические эвольвентные. Исходный контур высоконапряженных передач

**ГОСТ Р 50891-96**

Редукторы общемашиностроительного применения. Общие технические условия

**ГОСТ Р 50968-96**

Мотор-редукторы. Общие технические условия

---

**21.220.10 Ременные приводы и их компоненты**


---

**ГОСТ 1284.1-89**

(ИСО 1081-80, ИСО 4183-80, ИСО 4184-80)

Ремни приводные клиновые нормальных сечений. Основные размеры и методы контроля. — *Взамен ГОСТ 1284.1-80, ГОСТ 10286-75 в части основных размеров и методов контроля*

**ГОСТ 1284.2-89**

(ИСО 1081-95)

Ремни приводные клиновые нормальных сечений. Технические условия. — *Взамен ГОСТ 1284.2-80, ГОСТ 10286-75 в части технических требований*

**ГОСТ 1284.3-96**

Ремни приводные клиновые нормальных сечений. Передаваемые мощности. — *Взамен ГОСТ 1284.3-80*

**ГОСТ 20889-88**

Шкивы для приводных клиновых ремней нормальных сечений. Общие технические условия. — *Взамен ГОСТ 20889-80 — ГОСТ 20898-80*

**ГОСТ 22931-93**

Вариаторы с широким клиновым ремнем. Параметры. — *Взамен ГОСТ 22931-78*

**ГОСТ 23831-79**

Ремни плоские приводные резинотканевые. Технические условия

**ГОСТ 24848.1-81**

Ремни клиновые вариаторные для промышленного оборудования. Основные размеры и методы их контроля

**ГОСТ 24848.2-81**

Ремни клиновые вариаторные для промышленного оборудования. Технические условия

**ГОСТ 24848.3-81**

Ремни клиновые вариаторные для промышленного оборудования. Расчет передач и передаваемые мощности

**ГОСТ 26379-84**

Ремни клиновые широкие для вариаторов сельскохозяйственных машин. Технические условия

**ГОСТ 28500-90**

(ИСО 5288-82)

Передачи ременные синхронные. Термины и определения

**ГОСТ Р ИСО 1081-94**

Передачи клиноременные. Термины и определения

**ГОСТ Р 50440-92**

(ИСО 22-75)

Ремни плоские приводные и соответствующие шкивы. Ширины

**ГОСТ Р 50441-92**

(ИСО 63-75)

Ремни плоские приводные. Длины

**ГОСТ Р 50640-94**

(ИСО 254-90)

Шкивы приводных ременных передач. Общие технические требования

**ГОСТ Р 50641-94**

(ИСО 4183-89)

Шкивы с канавками для обычных и узких клиновых ремней. Система, основанная на исходной ширине

**ГОСТ Р 50642-94**

(ИСО 255-90)

Шкивы приводные для ременных передач. Система, основанная на исходной ширине. Геометрическая проверка канавок

---

**21.220.30 Цепные приводы и их компоненты**


---

**ГОСТ 191-82**

Цепи грузовые пластинчатые. Технические условия. — *Взамен ГОСТ 191-75*

**ГОСТ 228-79**

Цепи якорные с распорками. Общие технические условия. — *Взамен ГОСТ 228-65, ГОСТ 6345-65, ГОСТ 6346-65 и ГОСТ 6348-71*

**ГОСТ 588-81**

Цепи тяговые пластинчатые. Технические условия. — *Взамен ГОСТ 588-74*

**ГОСТ 589-85**

Цепи тяговые разборные. Технические условия. — *Взамен ГОСТ 589-74*

**ГОСТ 591-69**

Звездочки к приводным роликовым и втулочным цепям. Методы расчета и построения профиля зуба и инструмента. Допуски. — *Взамен ГОСТ 591-61*

**ГОСТ 592-81**

Звездочки для пластинчатых цепей. Методы расчета и построения профиля зубьев. Предельные отклонения. — *Взамен ГОСТ 592-75*

**ГОСТ 593-75**

Звездочки для тяговых разборных цепей. Методы расчета и построения профиля зубьев. Допуски. — *Взамен ГОСТ 593-64*

**ГОСТ 10819-93**

Вариаторы цепные. Параметры. — *Взамен ГОСТ 10819-75*

**ГОСТ 12996-90**

Цепи тяговые вильчатые. Технические условия. — *Взамен ГОСТ 12996-79*

**ГОСТ 13561-89**

Звездочки для грузовых и тяговых круглозвенных цепей. Методы расчета и построения профиля зубьев. — *Взамен ГОСТ 13561-82*

**ГОСТ 13568-97****(ИСО 606-94)**

Цепи приводные роликовые и втулочные. Общие технические условия. — *Взамен ГОСТ 13568-75*

**ГОСТ 13576-81**

Звездочки для приводных зубчатых цепей. Методы расчета и построения профиля зубьев. Предельные отклонения. — *Взамен ГОСТ 13576-68*

**ГОСТ 21098-82**

Цепи кинематические. Методы расчета точности. — *Взамен ГОСТ 21098-75*

**ГОСТ 21834-87**

Цепи приводные роликовые повышенной прочности и точности. Технические условия. — *Взамен ГОСТ 21834-76*

**ГОСТ 23540-79**

Цепи грузовые пластинчатые с закрытыми валиками. Технические условия

**ГОСТ 24399-80**

Цепи роликовые. Термины и определения

**ГОСТ 25996-97****(ИСО 610-90)**

Цепи круглозвенные высокопрочные для горного оборудования. Технические условия. — *Взамен ГОСТ 25996-83*

**ГОСТ 26546-85**

Вариаторы цепные. Общие технические условия (*стандарт действует только на территории Российской Федерации*)

**ГОСТ 30188-97**

Цепи грузоподъемные калиброванные высокопрочные. Технические условия

**ГОСТ 30222-95**

Вариаторы конусные. Общие технические условия

**ГОСТ 30441-97****(ИСО 3076-84)**

Цепи короткозвенные грузоподъемные некалиброванные класса прочности Т(8). Технические условия

**ГОСТ 30442-97****(ИСО 9633-92)**

Цепи приводные роликовые для велосипедов. Технические условия

---

**21.260 Смазочные системы**


---

**ГОСТ 3564-84**

Станции смазочные многоотводные для жидкого смазочного материала. Технические условия. — *Взамен ГОСТ 3564-72*

**ГОСТ 6911-71**

Питатели двухмагистральные централизованных смазочных систем. Технические условия. — *Взамен ГОСТ 6911-57*

**ГОСТ 6918-81**

Фильтры сетчатые линейные для пластичного смазочного материала. Технические условия. — *Взамен ГОСТ 6918-69*

**ГОСТ 11700-80**

Станции смазочные двухмагистральные. Технические условия. — *Взамен ГОСТ 11700-73*

**ГОСТ 12446-80**

Гидроприводы объемные, пневмоприводы и смазочные системы. Номинальные частоты вращения. — *Взамен ГОСТ 12446-67*

**ГОСТ 12447-80**

Гидроприводы объемные, пневмоприводы и смазочные системы. Нормальные диаметры. — *Взамен ГОСТ 12447-67*

**ГОСТ 12448-80**

Гидроприводы объемные, пневмоприводы и смазочные системы. Номинальные вместимости. — *Взамен ГОСТ 12448-67*

**ГОСТ 12853-80**

Гидроприводы объемные, пневмоприводы и смазочные системы. Присоединительные резьбы. — *Взамен ГОСТ 12853-67*

**ГОСТ 13824-80**

Гидроприводы объемные и смазочные системы. Номинальные рабочие объемы. — *Взамен ГОСТ 13824-68*

**ГОСТ 13825-80**

Гидроприводы объемные и смазочные системы. Номинальные расходы жидкости. — *Взамен ГОСТ 13825-68*

**ГОСТ 14066-68**

Фильтры объемных гидроприводов и смазочных систем. Ряды основных параметров

**ГОСТ 16515-89**

Гидроприводы объемные и системы смазочные. Фильтры и фильтроэлементы. Общие технические требования. — *Взамен ГОСТ 16515-85*

**ГОСТ 16516-80**

Гидроприводы объемные, пневмоприводы и смазочные системы. Условные проходы. — *Взамен ГОСТ 16516-70*

**ГОСТ 16770-86**

Баки для объемных гидроприводов и смазочных систем. Общие технические требования. — *Взамен ГОСТ 16770-71*

**ГОСТ 17108-86**

Гидропривод объемный и смазочные системы. Методы измерения параметров. — *Взамен ГОСТ 17108-79*

**ГОСТ 18138-72**

Насосы поршневые смазочные. Ряды основных параметров

**ГОСТ 19099-86**

Системы смазочные. Общие технические требования. — *Взамен ГОСТ 19099-73 (стандарт действует только на территории Российской Федерации)*

**ГОСТ 19535-74**

Соединения фланцевые для гидравлических и смазочных систем. Технические условия

**ГОСТ 19853-74**

Пресс-масленки. Технические условия. — *Взамен ГОСТ 1303-56 в части типов I, II, III и V и МН 4143-62 — МН 4146-62*

**ГОСТ 20765-87**

Системы смазочные. Термины и определения. — *Взамен ГОСТ 20765-75*

**ГОСТ 24243-90**

Гидроприводы объемные и смазочные системы. Фильтроэлементы. Габаритные и присоединительные размеры. — *Взамен ГОСТ 24243-80*

**ГОСТ 25531-82**

Маслораспылители. Технические условия (*стандарт действует только на территории Российской Федерации*)

**ГОСТ 27790-88**

Гидроаппараты вставные. Присоединительные размеры монтажных отверстий

**ГОСТ 28988-91**

Гидроприводы объемные, пневмоприводы и смазочные системы. Вибрационные характеристики, испытания на виброустойчивость и вибропрочность

**ГОСТ 29010-91**

Системы смазочные. Методы испытаний

**ГОСТ 30541-97**

Системы смазочные. Нагнетатели. Общие технические требования и методы испытаний

**23****ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ И ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ СИСТЕМЫ И КОМПОНЕНТЫ ОБЩЕГО НАЗНАЧЕНИЯ****23.020.01 Резервуары для хранения жидкостей и газов в целом****ГОСТ 3111-81**

Заглушки сферические. Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 3111-67*

**ГОСТ 6533-78**

Днища эллиптические отбортованные стальные для сосудов, аппаратов и котлов. Основные размеры. — *Взамен ГОСТ 6533-68*

**23.020.10 Стационарные контейнеры и баки****ГОСТ 4609-49**

Оборудование сливноналивное для горючих и легко воспламеняющихся жидкостей. Стояк сливноналивной одиночный с ручным насосом

**ГОСТ 4610-49**

Оборудование сливноналивное для горючих и легко воспламеняющихся жидкостей. Стояк сливноналивной одиночный механизированный



## 23.020.10

### ГОСТ 17032-71

Резервуары стальные горизонтальные для нефтепродуктов. Типы и основные размеры

---

### 23.020.20 Сосуды и контейнеры, устанавливаемые на транспортных средствах

---

#### ГОСТ 4.50-78

СПКП. Контейнеры грузовые. Номенклатура показателей

---

### 23.020.30 Сосуды под давлением, газовые баллоны

---

#### ГОСТ 12.2.085-2002

Сосуды, работающие под давлением. Клапаны предохранительные. Требования безопасности. — *Взамен ГОСТ 12.2.085-82*

#### ГОСТ 949-73

Баллоны стальные малого и среднего объема для газов на  $P_p \leq 19,6$  МПа (200 кгс/см<sup>2</sup>). Технические условия. — *Взамен ГОСТ 949-57*

#### ГОСТ 5172-63

Газгольдеры стальные постоянного объема, цилиндрические. Параметры и основные размеры. — *Взамен ГОСТ 5172-49*

#### ГОСТ 9634-81

Колпачки капсульные стальные колонных аппаратов. Конструкция и размеры. Технические требования. — *Взамен ГОСТ 9634-75*

#### ГОСТ 9731-79

Баллоны стальные бесшовные большого объема для газов на  $P_p \leq 24,5$  МПа (250 кгс/см<sup>2</sup>). Технические условия. — *Взамен ГОСТ 9731-61*

#### ГОСТ 12247-80

Баллоны стальные бесшовные большого объема для газов на  $P_p$  31,4 и 39,2 МПа (320 и 400 кгс/см<sup>2</sup>). Технические условия. — *Взамен ГОСТ 12247-66*

#### ГОСТ 15860-84

Баллоны стальные сварные для сжиженных углеводородных газов на давление до 1,6 МПа. Технические условия. — *Взамен ГОСТ 15860-70*

#### ГОСТ 24000-97

Аппараты эмалированные с механическими перемешивающими устройствами. Типы, основные параметры и размеры. — *Взамен ГОСТ 24000-87*

#### ГОСТ 26526-85

Оборудование вакуумное. Соединения фланцевые для сверхвысоковакуумных систем. Конструкция, размеры и технические требования

#### ГОСТ 28759.8-90

Прокладки металлические восьмиугольного сечения. Конструкция и размеры. Технические требования

### ГОСТ Р 50599-93

Сосуды и аппараты стальные сварные высокого давления. Контроль неразрушающий при изготовлении и эксплуатации

### ГОСТ Р 50650-94

Сифоны бытовые. Требования безопасности и методы испытаний

### ГОСТ Р 50651-94

Баллончики для бытовых сифонов. Требования безопасности и методы испытаний

---

## 23.040 Трубопроводы и их компоненты

---

### ГОСТ 2.411-72

ЕСКД. Правила выполнения чертежей труб, трубопроводов и трубопроводных систем. — *Взамен ГОСТ 2.411-68*

### ГОСТ 2.784-96

ЕСКД. Обозначения условные графические. Элементы трубопроводов. — *Взамен ГОСТ 2.784-70*

### ГОСТ 14202-69

Трубопроводы промышленных предприятий. Опознавательная окраска, предупреждающие знаки и маркировочные щитки

---

## 23.040.10 Чугунные и стальные трубы

---

### ГОСТ 550-75

Трубы стальные бесшовные для нефтеперерабатывающей и нефтехимической промышленности. Технические условия. — *Взамен ГОСТ 550-58*

### ГОСТ 631-75

Трубы бурительные с высаженными концами и муфты к ним. Технические условия. — *Взамен ГОСТ 631-63*

### ГОСТ 632-80

Трубы обсадные и муфты к ним. Технические условия. — *Взамен ГОСТ 632-64*

### ГОСТ 633-80

Трубы насосно-компрессорные и муфты к ним. Технические условия. — *Взамен ГОСТ 633-63*

### ГОСТ 800-78

Трубы подшипниковые. Технические условия. — *Взамен ГОСТ 800-55*

### ГОСТ 1060-83

Трубы стальные бесшовные холоднодеформированные для судостроения. Технические условия. — *Взамен ГОСТ 1060-76*

### ГОСТ 3262-75

Трубы стальные водогазопроводные. Технические условия. — *Взамен ГОСТ 3262-62*

### ГОСТ 3728-78

Трубы. Метод испытания на изгиб. — *Взамен ГОСТ 3728-66*

**ГОСТ 3845-75**

Трубы металлические. Метод испытания гидравлическим давлением. — *Взамен ГОСТ 3845-65*

**ГОСТ 5005-82**

Трубы стальные электросварные холоднодеформированные для карданных валов. Технические условия. — *Взамен ГОСТ 5005-65*

**ГОСТ 5654-76**

Трубы стальные бесшовные горячедеформированные для судостроения. Технические условия. — *Взамен ГОСТ 5654-51*

**ГОСТ 6238-77**

Трубы обсадные колонковые для геолого-разведочного бурения и ниппели к ним. Технические условия. — *Взамен ГОСТ 6238-52*

**ГОСТ 7909-56**

Трубы бурильные геолого-разведочные и муфты к ним. Технические условия

**ГОСТ 8467-83**

Трубы стальные бурильные ниппельного соединения для геолого-разведочного бурения. Технические условия. — *Взамен ГОСТ 8467-57*

**ГОСТ 8638-57**

Трубы стальные каплевидные. Сортамент

**ГОСТ 8639-82**

Трубы стальные квадратные. Сортамент. — *Взамен ГОСТ 8639-68*

**ГОСТ 8642-68**

Трубы стальные овальные. Сортамент. — *Взамен ГОСТ 8642-57*

**ГОСТ 8644-68**

Трубы стальные плоскоовальные. Сортамент. — *Взамен ГОСТ 8644-57*

**ГОСТ 8645-68**

Трубы стальные прямоугольные. Сортамент. — *Взамен ГОСТ 8645-57*

**ГОСТ 8646-68**

Трубы стальные с полыми ребрами. Сортамент. — *Взамен ГОСТ 8646-57*

**ГОСТ 8693-80****(ИСО 8494-86)**

Трубы металлические. Метод испытания на бортование. — *Взамен ГОСТ 8693-58*

**ГОСТ 8694-75**

Трубы. Метод испытания на раздачу. — *Взамен ГОСТ 8694-58*

**ГОСТ 8695-75**

Трубы. Метод испытания на сплющивание. — *Взамен ГОСТ 8695-58*

**ГОСТ 8696-74**

Трубы стальные электросварные со спиральным швом общего назначения. Технические условия. — *Взамен ГОСТ 8696-62*

**ГОСТ 8731-74**

Трубы стальные бесшовные горячедеформированные. Технические требования. — *Взамен ГОСТ 8731-66*

**ГОСТ 8732-78**

Трубы стальные бесшовные горячедеформированные. Сортамент. — *Взамен ГОСТ 8732-70*

**ГОСТ 8733-74**

Трубы стальные бесшовные холоднодеформированные и теплодеформированные. Технические требования. — *Взамен ГОСТ 8733-66*

**ГОСТ 8734-75**

Трубы стальные бесшовные холоднодеформированные. Сортамент. — *Взамен ГОСТ 8734-58*

**ГОСТ 9567-75**

Трубы стальные прецизионные. Сортамент. — *Взамен ГОСТ 9567-60*

**ГОСТ 9583-75**

Трубы чугунные напорные, изготовленные методами центробежного и полунепрерывного литья. Технические условия. — *Взамен ГОСТ 9583-61*

**ГОСТ 9940-81**

Трубы бесшовные горячедеформированные из коррозионно-стойкой стали. Технические условия. — *Взамен ГОСТ 9940-72*

**ГОСТ 9941-81**

Трубы бесшовные холодно- и теплодеформированные из коррозионно-стойкой стали. Технические условия. — *Взамен ГОСТ 9941-72*

**ГОСТ 10006-80****(ИСО 6892-84)**

Трубы металлические. Метод испытания на растяжение. — *Взамен ГОСТ 10006-73*

**ГОСТ 10498-82**

Трубы бесшовные особотонкостенные из коррозионно-стойкой стали. Технические условия. — *Взамен ГОСТ 10498-63*

**ГОСТ 10692-80**

Трубы стальные, чугунные и соединительные части к ним. Приемка, маркировка, упаковка, транспортирование и хранение. — *Взамен ГОСТ 10692-73*

**ГОСТ 10704-91**

Трубы стальные электросварные прямошовные. Сортамент. — *Взамен ГОСТ 10704-76*

**ГОСТ 10705-80**

Трубы стальные электросварные. Технические условия. — *Взамен ГОСТ 10705-63*

**ГОСТ 10706-76**

Трубы стальные электросварные прямошовные. Технические требования. — *Взамен ГОСТ 10706-63*

**ГОСТ 10707-80**

Трубы стальные электросварные холоднодеформированные. Технические условия. — *Взамен ГОСТ 10707-73*

## 23.040.10

### ГОСТ 11017-80

Трубы стальные бесшовные высокого давления. Технические условия. — *Взамен ГОСТ 11017-64*

### ГОСТ 11068-81

Трубы электросварные из коррозионно-стойкой стали. Технические условия. — *Взамен ГОСТ 11068-64*

### ГОСТ 11249-80

Трубы стальные свертные паяные двухслойные. Технические условия. — *Взамен ГОСТ 11249-73, ГОСТ 5.1527-72*

### ГОСТ 11706-78

Трубы. Метод испытания на раздачу кольца конусом. — *Взамен ГОСТ 11706-66*

### ГОСТ 12132-66

Трубы стальные электросварные и бесшовные для мотовелопромышленности. Технические условия

### ГОСТ 12501-67

Трубы. Методы испытания крутящим моментом

### ГОСТ 13663-86

Трубы стальные профильные. Технические требования. — *Взамен ГОСТ 13663-68*

### ГОСТ 14162-79

Трубки стальные малых размеров (капиллярные). Технические условия. — *Взамен ГОСТ 14162-69*

### ГОСТ 17410-78

Контроль неразрушающий. Трубы металлические бесшовные цилиндрические. Методы ультразвуковой дефектоскопии. — *Взамен ГОСТ 17410-72*

### ГОСТ 19040-81

Трубы металлические. Метод испытания на растяжение при повышенных температурах. — *Взамен ГОСТ 19040-73*

### ГОСТ 19277-73

Трубы стальные бесшовные для маслопроводов и топливопроводов. Технические условия

### ГОСТ 20295-85

Трубы стальные сварные для магистральных газонефтепроводов. Технические условия. — *Взамен ГОСТ 20295-74*

### ГОСТ 21729-76

Трубы конструкционные холоднодеформированные и теплодеформированные из углеродистых и легированных сталей. Технические условия

### ГОСТ 21945-76

Трубы бесшовные горячекатаные из сплавов на основе титана. Технические условия

### ГОСТ 22786-77

Трубы биметаллические бесшовные для судостроения. Технические условия. — *Взамен ГОСТ 5.1210-72*

### ГОСТ 24030-80

Трубы бесшовные из коррозионно-стойкой стали для энергомашиностроения. Технические условия

### ГОСТ 24723-81

Трубопроводы морской воды стальные оцинкованные. Расчет долговечности элементов

### ГОСТ 26250-84

Трубы бурильные для снарядов со съёмными керна-приемниками. Технические условия

### ГОСТ 28800-90

Трубы металлические. Метод определения влаги на внутренней поверхности труб

### ГОСТ 30563-98

Трубы бесшовные холоднодеформированные из углеродистых и легированных сталей со специальными свойствами. Технические условия

### ГОСТ 30564-98

Трубы бесшовные горячедеформированные из углеродистых и легированных сталей со специальными свойствами. Технические условия

### ГОСТ 31246-2004

Чистота промышленная. Метод очистки гидромеханический трубопроводов газовых и жидкостных систем машин и механизмов от загрязнений

### ГОСТ Р 50278-92

Трубы бурильные с приваренными замками. Технические условия

### ГОСТ Р 51164-98

Трубопроводы стальные магистральные. Общие требования к защите от коррозии

### ГОСТ Р 52568-2006

Трубы стальные с защитными наружными покрытиями для магистральных газонефтепроводов. Технические условия

---

## 23.040.15 Трубы из цветных металлов

---

### ГОСТ 167-69

Трубы свинцовые. Технические условия. — *Взамен ГОСТ 167-41*

### ГОСТ 494-90

Трубы латунные. Технические условия. — *Взамен ГОСТ 494-76*

### ГОСТ 529-78

Трубки радиаторные. Технические условия. — *Взамен ГОСТ 529-41, ГОСТ 2644-44, ГОСТ 5.1162-71*

### ГОСТ 617-90

Трубы медные. Технические условия. — *Взамен ГОСТ 617-72*

### ГОСТ 1208-90

Трубы бронзовые прессованные. Технические условия. — *Взамен ГОСТ 1208-73*

### ГОСТ 2622-75

Трубы манометрические из бронзы марки БрОФ4-0,25 и латуни марки Л63. Технические условия. — *Взамен ГОСТ 2622-44*

**ГОСТ 2624-77**

Трубки медные и латунные капиллярные. Технические условия. — *Взамен ГОСТ 2624-67, ГОСТ 5.1196-72*

**ГОСТ 2936-75**

Трубки радиаторные плоскоовальные бесшовные. Технические условия. — *Взамен ГОСТ 2936-56*

**ГОСТ 10092-75**

Трубы мельхиоровые для теплообменных аппаратов. Технические условия. — *Взамен ГОСТ 10092-62*

**ГОСТ 11383-75**

Трубки медные и латунные тонкостенные. Технические условия. — *Взамен ГОСТ 11383-65*

**ГОСТ 13548-77**

Трубки тонкостенные из никеля и никелевых сплавов. Технические условия. — *Взамен ГОСТ 13548-68*

**ГОСТ 15040-77**

Трубы из бескислородной меди. Технические условия. — *Взамен ГОСТ 15040-69*

**ГОСТ 16774-78**

Трубы медные прямоугольные и квадратного сечения. Технические условия. — *Взамен ГОСТ 16774-71*

**ГОСТ 17217-79**

Трубы из медно-никелевого сплава марки МНЖ5-1. Технические условия. — *Взамен ГОСТ 17217-71*

**ГОСТ 18475-82**

Трубы холоднодеформированные из алюминия и алюминиевых сплавов. Технические условия. — *Взамен ГОСТ 18475-73, кроме разд. 6*

**ГОСТ 18482-79**

Трубы прессованные из алюминия и алюминиевых сплавов. Технические условия. — *Взамен ГОСТ 18482-73, кроме пп. 5.2 — 5.7, 5.9*

**ГОСТ 19441-74**

Трубы прессованные из магниевых сплавов. Технические условия

**ГОСТ 20900-75**

Трубы волноводные медные и латунные прямоугольные. Технические условия

**ГОСТ 21646-2003**

Трубы медные и латунные для теплообменных аппаратов. Технические условия. — *Взамен ГОСТ 21646-76*

**ГОСТ 22897-86**

Трубы бесшовные холоднодеформированные из сплавов на основе титана. Технические условия. — *Взамен ГОСТ 22897-77*

**ГОСТ 23697-79**

Трубы сварные прямошовные из алюминиевых сплавов. Технические условия

**ГОСТ 23786-79**

Трубы бурильные из алюминиевых сплавов. Технические условия

**ГОСТ 24301-93**

Прутки и трубы бронзовые и латунные литые. Технические условия. — *Взамен ГОСТ 24301-80*

**ГОСТ 24890-81**

Трубы сварные из титана и титановых сплавов. Технические условия

**ГОСТ 27450-87**

Трубки из меди и медно-цинковых сплавов. Метод определения загрязненности внутренней поверхности

**ГОСТ Р 51573-2000**

Трубы из легированных латуней для теплообменных аппаратов. Технические условия

**ГОСТ Р 52318-2005**

Трубы медные круглого сечения для воды и газа. Технические условия

---

**23.040.20 Пластмассовые трубы**

---

**ГОСТ ИСО 161-1-2004**

Трубы из термопластов для транспортирования жидких и газообразных сред. Номинальные наружные диаметры и номинальные давления. Метрическая серия. — *Взамен ГОСТ 29324-92*

**ГОСТ ИСО 4065-2005**

Трубы из термопластов. Таблица универсальных толщин стенок; (IDT)

**ГОСТ 18599-2001**

Трубы напорные из полиэтилена. Технические условия. — *Взамен ГОСТ 18599-83*

**ГОСТ 19034-82**

Трубки из поливинилхлоридного пластиката. Технические условия. — *Взамен ГОСТ 19034-73*

**ГОСТ 24157-80**

Трубы из пластмасс. Метод определения стойкости при постоянном внутреннем давлении

**ГОСТ 29325-92****(ИСО 3126-74)**

Трубы из пластмасс. Определение размеров

**ГОСТ Р 50838-95**

Трубы из полиэтилена для газопроводов. Технические условия

**ГОСТ Р 51613-2000**

Трубы напорные из непластифицированного поливинилхлорида. Технические условия

---

**23.040.40 Металлические фитинги**

---

**ГОСТ 8950-75**

Соединительные части из ковкого чугуна с цилиндрической резьбой для трубопроводов. Тройники с двумя переходами. Основные размеры. — *Взамен ГОСТ 8950-59*

## 23.040.40

### ГОСТ 8965-75

Части соединительные стальные с цилиндрической резьбой для трубопроводов  $P$  1,6 МПа. Технические условия. — *Взамен ГОСТ 8964-59, ГОСТ 8965-59*

### ГОСТ 8966-75

Части соединительные стальные с цилиндрической резьбой для трубопроводов  $P$  1,6 МПа. Муфты прямые. Основные размеры. — *Взамен ГОСТ 8966-59*

### ГОСТ 8967-75

Части соединительные стальные с цилиндрической резьбой для трубопроводов  $P$  1,6 МПа. Ниппели. Основные размеры. — *Взамен ГОСТ 8967-59*

### ГОСТ 8968-75

Части соединительные стальные с цилиндрической резьбой для трубопроводов  $P$  1,6 МПа. Контргайки. Основные размеры. — *Взамен ГОСТ 8968-59*

### ГОСТ 8969-75

Части соединительные стальные с цилиндрической резьбой для трубопроводов  $P$  1,6 МПа. Сгоны. Основные размеры. — *Взамен ГОСТ 8969-59*

### ГОСТ 17375-2001

#### (ИСО 3419-81)

Детали трубопроводов бесшовные приварные из углеродистой и низколегированной стали. Отводы крутоизогнутые типа 3 D ( $R \approx 1,5$  DN). Конструкция. — *Взамен ГОСТ 17375-83*

### ГОСТ 17376-2001

#### (ИСО 3419-81)

Детали трубопроводов бесшовные приварные из углеродистой и низколегированной стали. Тройники. Конструкция. — *Взамен ГОСТ 17376-83*

### ГОСТ 17378-2001

#### (ИСО 3419-81)

Детали трубопроводов бесшовные приварные из углеродистой и низколегированной стали. Переходы. Конструкция. — *Взамен ГОСТ 17378-83*

### ГОСТ 17379-2001

#### (ИСО 3419-81)

Детали трубопроводов бесшовные приварные из углеродистой и низколегированной стали. Заглушки эллиптические. Конструкция. — *Взамен ГОСТ 17379-83*

### ГОСТ 17380-2001

#### (ИСО 3419-81)

Детали трубопроводов бесшовные приварные из углеродистой и низколегированной стали. Общие технические условия. — *Взамен ГОСТ 17380-83*

### ГОСТ 22130-86

Детали стальных трубопроводов. Опоры подвижные и подвески. Технические условия. — *Взамен ГОСТ 22130-76*

### ГОСТ 24950-81

Отводы гнутые и вставки кривые на поворотах линейной части стальных магистральных трубопроводов. Технические условия

### ГОСТ 30753-2001

#### (ИСО 3419-81)

Детали трубопроводов бесшовные приварные из углеродистой и низколегированной стали. Отводы крутоизогнутые типа 2 D ( $R \approx$  DN). Конструкция

---

## 23.040.45 Пластмассовые фитинги

---

### ГОСТ 22643-87

Арматура из пластмасс. Основные параметры. — *Взамен ГОСТ 22643-77*

### ГОСТ Р 50823-95

#### (ИСО 2048-90)

Муфты двухраструбные из непластифицированного поливинилхлорида под соединения с эластичными уплотнительными кольцами для напорных труб. Минимальная глубина захода

### ГОСТ Р 50824-95

#### (ИСО 2045-88)

Муфты одинарные для напорных труб из непластифицированного поливинилхлорида и хлорированного поливинилхлорида с соединениями типа эластичного уплотнительного кольца. Минимальная глубина захода

### ГОСТ Р 50825-95

#### (ИСО 2507-72)

Трубы и детали соединительные из непластифицированного поливинилхлорида. Определение температуры размягчения по Вика

---

## 23.040.50 Трубы и фитинги из других материалов

---

### ГОСТ 12586.0-83

Трубы железобетонные напорные виброгидропрессованные. Технические условия. — *Взамен ГОСТ 12586-74*

### ГОСТ 12586.1-83

Трубы железобетонные напорные виброгидропрессованные. Конструкция и размеры

### ГОСТ 24200-80

Воздушники. Конструкция

### ГОСТ 24201-80

Соединительные и крепежные детали стеклянных трубопроводов. Технические условия. — *Взамен ГОСТ 15932-74*

### ГОСТ 27581-88

Арматура стеклянная. Основные параметры

---

## 23.040.60 Фланцы, муфты и соединения

---

### ГОСТ 2.785-70

ЕСКД. Обозначения условные графические. Арматура трубопроводная. — *Взамен ГОСТ 11628-65 в части трубопроводной арматуры, ГОСТ 3463-46 в части трубопроводной арматуры*

**ГОСТ 4.114-84**

СПКП. Арматура промышленная трубопроводная. Номенклатура основных показателей

**ГОСТ 12.2.063-81**

ССБТ. Арматура промышленная трубопроводная. Общие требования безопасности

**ГОСТ 356-80**

Арматура и детали трубопроводов. Давления условные, пробные и рабочие. Ряды. — *Взамен ГОСТ 356-68*

**ГОСТ 4666-75**

Арматура трубопроводная. Маркировка и отличительная окраска. — *Взамен ГОСТ 4666-65*

**ГОСТ 5260-75**

Маховики чугунные для трубопроводной арматуры. Типы, основные размеры и технические требования. — *Взамен ГОСТ 5260-68*

**ГОСТ 5525-88**

Части соединительные чугунные, изготовленные литьем в песчаные формы, для трубопроводов. Технические условия. — *Взамен ГОСТ 5525-61, кроме условных графических обозначений*

**ГОСТ 6527-68**

Концы муфтовые с трубной цилиндрической резьбой. Размеры. — *Взамен ГОСТ 6527-53*

**ГОСТ 8943-75**

Соединительные части из ковкого чугуна с цилиндрической резьбой для трубопроводов. Номенклатура. — *Взамен ГОСТ 8943-59*

**ГОСТ 8944-75**

Соединительные части из ковкого чугуна с цилиндрической резьбой для трубопроводов. Технические требования. — *Взамен ГОСТ 8944-59, ГОСТ 8945-59*

**ГОСТ 8946-75**

Соединительные части из ковкого чугуна с цилиндрической резьбой для трубопроводов. Угольники проходные. Основные размеры. — *Взамен ГОСТ 8946-59*

**ГОСТ 8947-75**

Соединительные части из ковкого чугуна с цилиндрической резьбой для трубопроводов. Угольники переходные. Основные размеры. — *Взамен ГОСТ 8947-59*

**ГОСТ 8948-75**

Соединительные части из ковкого чугуна с цилиндрической резьбой для трубопроводов. Тройники прямые. Основные размеры. — *Взамен ГОСТ 8948-59*

**ГОСТ 8949-75**

Соединительные части из ковкого чугуна с цилиндрической резьбой для трубопроводов. Тройники переходные. Основные размеры. — *Взамен ГОСТ 8949-59*

**ГОСТ 8951-75**

Соединительные части из ковкого чугуна с цилиндрической резьбой для трубопроводов. Кресты прямые. Основные размеры. — *Взамен ГОСТ 8951-59*

**ГОСТ 8952-75**

Соединительные части из ковкого чугуна с цилиндрической резьбой для трубопроводов. Кресты переходные. Основные размеры. — *Взамен ГОСТ 8952-59*

**ГОСТ 8953-75**

Соединительные части из ковкого чугуна с цилиндрической резьбой для трубопроводов. Кресты с двумя переходами. Основные размеры. — *Взамен ГОСТ 8953-59*

**ГОСТ 8954-75**

Соединительные части из ковкого чугуна с цилиндрической резьбой для трубопроводов. Муфты прямые короткие. Основные размеры. — *Взамен ГОСТ 8954-59*

**ГОСТ 8955-75**

Соединительные части из ковкого чугуна с цилиндрической резьбой для трубопроводов. Муфты прямые длинные. Основные размеры. — *Взамен ГОСТ 8955-59*

**ГОСТ 8956-75**

Соединительные части из ковкого чугуна с цилиндрической резьбой для трубопроводов. Муфты компенсирующие. Основные размеры. — *Взамен ГОСТ 8956-59*

**ГОСТ 8957-75**

Соединительные части из ковкого чугуна с цилиндрической резьбой для трубопроводов. Муфты переходные. Основные размеры. — *Взамен ГОСТ 8957-59*

**ГОСТ 8958-75**

Соединительные части из ковкого чугуна с цилиндрической резьбой для трубопроводов. Ниппели двойные. Основные размеры. — *Взамен ГОСТ 8958-59*

**ГОСТ 8959-75**

Соединительные части из ковкого чугуна с цилиндрической резьбой для трубопроводов. Гайки соединительные. Основные размеры. — *Взамен ГОСТ 8959-59*

**ГОСТ 8960-75**

Соединительные части из ковкого чугуна с цилиндрической резьбой для трубопроводов. Футорки. Основные размеры. — *Взамен ГОСТ 8960-59*

**ГОСТ 8961-75**

Соединительные части из ковкого чугуна с цилиндрической резьбой для трубопроводов. Контргайки. Основные размеры. — *Взамен ГОСТ 8961-59*

**ГОСТ 8962-75**

Соединительные части из ковкого чугуна с цилиндрической резьбой для трубопроводов. Колпаки. Основные размеры. — *Взамен ГОСТ 8962-59*

**ГОСТ 8963-75**

Соединительные части из ковкого чугуна с цилиндрической резьбой для трубопроводов. Пробки. Основные размеры. — *Взамен ГОСТ 8963-59*

**ГОСТ 9064-75**

Гайки для фланцевых соединений с температурой среды от 0 до 650 °С. Типы и основные размеры. — *Взамен ГОСТ 9064-69*

**ГОСТ 9065-75**

Шайбы для фланцевых соединений с температурой среды от 0 до 650 °С. Типы и основные размеры. — *Взамен ГОСТ 9065-69*

**ГОСТ 9066-75**

Шпильки для фланцевых соединений с температурой среды от 0 до 650 °С. Типы и основные размеры. — *Взамен ГОСТ 9066-69*

**ГОСТ 9399-81**

Фланцы стальные резьбовые на  $P_y$  20 — 100 МПа (200 — 1000 кгс/см<sup>2</sup>). Технические условия. — *Взамен ГОСТ 9399-75*

**ГОСТ 9400-81**

Концы присоединительные резьбовые для арматуры, соединительных частей и трубопроводов под линзовое уплотнение на  $P_y$  20 — 100 МПа (200 — 1000 кгс/см<sup>2</sup>). Размеры. — *Взамен ГОСТ 9400-75*

**ГОСТ 9544-93**

Арматура трубопроводная запорная. Нормы герметичности затворов. — *Взамен ГОСТ 9544-75*

**ГОСТ 10494-80**

Шпильки для фланцевых соединений с линзовым уплотнением на  $P_y$  свыше 10 до 100 МПа (свыше 100 до 1000 кгс/см<sup>2</sup>). Технические условия. — *Взамен ГОСТ 10494-74*

**ГОСТ 10495-80**

Гайки шестигранные для фланцевых соединений на  $P_y$  свыше 10 до 100 МПа (свыше 100 до 1000 кгс/см<sup>2</sup>). Технические условия. — *Взамен ГОСТ 10495-74*

**ГОСТ 11447-80**

Шпильки упорные на  $P_y$  свыше 10 до 100 МПа (свыше 100 до 1000 кгс/см<sup>2</sup>). Технические условия. — *Взамен ГОСТ 11447-65*

**ГОСТ 12815-80**

Фланцы арматуры, соединительных частей и трубопроводов на  $P_y$  от 0,1 до 20,0 МПа (от 1 до 200 кгс/см<sup>2</sup>). Типы. Присоединительные размеры и размеры уплотнительных поверхностей. — *Взамен ГОСТ 1233-67, ГОСТ 1234-67*

**ГОСТ 12816-80**

Фланцы арматуры, соединительных частей и трубопроводов на  $P_y$  от 0,1 до 20,0 МПа (от 1 до 200 кгс/см<sup>2</sup>). Общие технические требования. — *Взамен ГОСТ 6972-67*

**ГОСТ 12817-80**

Фланцы литые из серого чугуна на  $P_y$  от 0,1 до 1,6 МПа (от 1 до 16 кгс/см<sup>2</sup>). Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 1235-67, ГОСТ 12815-67, ГОСТ 12816-67*

**ГОСТ 12818-80**

Фланцы литые из ковкого чугуна на  $P_y$  от 1,6 до 4,0 МПа (от 16 до 40 кгс/см<sup>2</sup>). Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 12817-67 — ГОСТ 12819-67*

**ГОСТ 12819-80**

Фланцы литые стальные на  $P_y$  от 1,6 до 20,0 МПа (от 16 до 200 кгс/см<sup>2</sup>). Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 12820-67 — ГОСТ 12825-67*

**ГОСТ 12820-80**

Фланцы стальные плоские приварные на  $P_y$  от 0,1 до 2,5 МПа (от 1 до 25 кгс/см<sup>2</sup>). Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 1255-67, ГОСТ 12827-67, ГОСТ 12828-67, ГОСТ 9938-62*

**ГОСТ 12821-80**

Фланцы стальные приварные встык на  $P_y$  от 0,1 до 20,0 МПа (от 1 до 200 кгс/см<sup>2</sup>). Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 12829-67 — ГОСТ 12833-67, ГОСТ 12835-67*

**ГОСТ 12822-80**

Фланцы стальные свободные на приварном кольце на  $P_y$  от 0,1 до 2,5 МПа (от 1 до 25 кгс/см<sup>2</sup>). Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 1268-67, ГОСТ 12834-67*

**ГОСТ 13954-74**

Концы труб развальцованные для соединений трубопроводов по наружному конусу. Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 13954-68*

**ГОСТ 13955-74**

Резьбовая часть арматуры для соединений трубопроводов по наружному конусу. Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 13955-68*

**ГОСТ 13956-74**

Ниппели для соединений трубопроводов по наружному конусу. Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 13956-68*

**ГОСТ 13957-74**

Гайки накидные для соединений трубопроводов по наружному конусу. Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 13957-68*

**ГОСТ 13958-74**

Гайки для крепления соединений трубопроводов по наружному конусу. Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 13958-68*

**ГОСТ 13959-74**

Проходники прямые для соединений трубопроводов по наружному конусу. Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 13959-68*

**ГОСТ 13960-74**

Проходники фланцевые для соединений трубопроводов по наружному конусу. Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 13960-68*

**ГОСТ 13961-74**

Переходники прямые для соединений трубопроводов по наружному конусу. Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 13961-68*

**ГОСТ 13962-74**

Угольники проходные для соединений трубопроводов по наружному конусу. Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 13962-68*

**ГОСТ 13963-74**

Угольники фланцевые проходные для соединений трубопроводов по наружному конусу. Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 13963-68*

**ГОСТ 13964-74**

Тройники проходные для соединений трубопроводов по наружному конусу. Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 13964-68*

**ГОСТ 13965-74**

Тройники переходные для соединений трубопроводов по наружному конусу. Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 13965-68*

**ГОСТ 13966-74**

Тройники фланцевые проходные для соединений трубопроводов по наружному конусу. Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 13966-68*

**ГОСТ 13967-74**

Крестовины проходные для соединений трубопроводов по наружному конусу. Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 13967-68*

**ГОСТ 13968-74**

Крестовины переходные для соединений трубопроводов по наружному конусу. Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 13968-68*

**ГОСТ 13969-74**

Проходники свертные для соединений трубопроводов по наружному конусу. Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 13969-68*

**ГОСТ 13970-74**

Угольники свертные для соединений трубопроводов по наружному конусу. Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 13970-68*

**ГОСТ 13971-74**

Тройники свертные для соединений трубопроводов по наружному конусу. Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 13971-68*

**ГОСТ 13972-74**

Крестовины свертные для соединений трубопроводов по наружному конусу. Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 13972-68*

**ГОСТ 13973-74**

Пробки для соединений трубопроводов по наружному конусу. Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 13973-68*

**ГОСТ 13974-74**

Заглушки гнезд под свертную арматуру для соединений трубопроводов по наружному конусу. Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 13974-68, ГОСТ 13975-68*

**ГОСТ 13976-74**

Крышки для соединений трубопроводов по наружному конусу. Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 13976-68*

**ГОСТ 13977-74**

Соединения трубопроводов по наружному конусу. Технические условия. — *Взамен ГОСТ 13977-72*

**ГОСТ 14187-84**

Краны конусные. Строительные длины. — *Взамен ГОСТ 14187-69*

**ГОСТ 15763-91**

Соединения трубопроводов резьбовые на  $P_y$  до 63 МПа (до  $\approx 630$  кгс/см<sup>2</sup>). Общие технические условия. — *Взамен ГОСТ 15763-75*

**ГОСТ 15803-76**

Соединения трубопроводов резьбовые. Контргайки. Конструкция. — *Взамен ГОСТ 15803-70*

**ГОСТ 16039-70**

Резьбовая часть арматуры для соединений трубопроводов по внутреннему конусу. Конструкция и размеры

**ГОСТ 16040-70**

Ниппели полусферические припайные для соединений трубопроводов по внутреннему конусу. Конструкция и размеры

**ГОСТ 16041-70**

Ниппели сферические припайные для соединений трубопроводов по внутреннему конусу. Конструкция и размеры

**ГОСТ 16042-70**

Ниппели полусферические приварные для соединений трубопроводов по внутреннему конусу. Конструкция и размеры

**ГОСТ 16043-70**

Ниппели сферические приварные для соединений трубопроводов по внутреннему конусу. Конструкция и размеры

**ГОСТ 16044-70**

Штуцера припайные для соединений трубопроводов по внутреннему конусу. Конструкция и размеры





**ГОСТ 16074-70**

Тройники ввертные для соединений трубопроводов по внутреннему конусу. Конструкция и размеры

**ГОСТ 16075-70**

Тройники ввертные несимметричные для соединений трубопроводов по внутреннему конусу. Конструкция и размеры

**ГОСТ 16076-70**

Заглушки сферические для соединений трубопроводов по внутреннему конусу. Конструкция и размеры

**ГОСТ 16077-70**

Заглушки конусные для соединений трубопроводов по внутреннему конусу. Конструкция и размеры

**ГОСТ 16078-70**

Соединения трубопроводов по внутреннему конусу. Технические требования

**ГОСТ 17019-78**

Детали крепления трубопроводов и кабелей. Технические условия. — *Взамен ГОСТ 17019-71*

**ГОСТ 17020-78**

Прижимы, держатели и пояски для крепления трубопроводов и кабелей. Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 17020-71*

**ГОСТ 17584-72**

Муфты и соединительные детали чугунные для абестоцементных напорных труб. — *Взамен МПТУ 7-2-60*

**ГОСТ 19334-73**

Детали для соединения трубопроводов и металлорукавов. Типы, основные размеры и технические требования

**ГОСТ 20188-74**

Проходники прямые герметизируемые для соединений трубопроводов по наружному конусу. Конструкция и размеры

**ГОСТ 20189-74**

Угольники фланцевые проходные герметизируемые для соединений трубопроводов по наружному конусу. Конструкция и размеры

**ГОСТ 20190-74**

Угольники фланцевые переходные для соединений трубопроводов по наружному конусу. Конструкция и размеры

**ГОСТ 20191-74**

Тройники фланцевые проходные герметизируемые для соединений трубопроводов по наружному конусу. Конструкция и размеры

**ГОСТ 20192-74**

Тройники фланцевые переходные для соединений трубопроводов по наружному конусу. Конструкция и размеры

**ГОСТ 20193-74**

Шайбы для крепления соединений трубопроводов по наружному конусу. Конструкция и размеры

**ГОСТ 20194-74**

Проходники ввертные под металлическое уплотнение для соединений трубопроводов по наружному конусу. Конструкция и размеры

**ГОСТ 20195-74**

Проходники ввертные под резиновое уплотнение для соединений трубопроводов по наружному конусу. Конструкция и размеры

**ГОСТ 20196-74**

Переходники ввертные под резиновое уплотнение для соединений трубопроводов по наружному конусу. Конструкция и размеры

**ГОСТ 20197-74**

Угольники ввертные под резиновое уплотнение для соединений трубопроводов по наружному конусу. Конструкция и размеры

**ГОСТ 20198-74**

Угольники ввертные переходные под резиновое уплотнение для соединений трубопроводов по наружному конусу. Конструкция и размеры

**ГОСТ 20199-74**

Тройники ввертные под резиновое уплотнение для соединений трубопроводов по наружному конусу. Конструкция и размеры

**ГОСТ 20200-74**

Тройники ввертные переходные под резиновое уплотнение для соединений трубопроводов по наружному конусу. Конструкция и размеры

**ГОСТ 20467-85**

Соединения трубопроводов. Оценка долговечности соединений с врезавшимся кольцом и шаровым ниппелем. — *Взамен ГОСТ 20467-75*

**ГОСТ 20700-75**

Болты, шпильки, гайки и шайбы для фланцевых и анкерных соединений, пробки и хомуты с температурой среды от 0 до 650 °С. Технические условия

**ГОСТ 20772-81**

Устройства присоединительные для технических средств заправки, перекачки, слива-налива, транспортирования и хранения нефти и нефтепродуктов. Типы. Основные параметры и размеры. Общие технические требования. — *Взамен ГОСТ 20772-75*

**ГОСТ 21856-78**

Соединения трубопроводов резьбовые. Штуцера проходные. Конструкция. — *Взамен ГОСТ 15782-70, ГОСТ 21856-76*

**ГОСТ 21857-78**

Соединения трубопроводов резьбовые. Штуцера переходные. Конструкция. — *Взамен ГОСТ 15783-70, ГОСТ 21857-76*

**ГОСТ 21858-78**

Соединения трубопроводов резьбовые. Штуцера ввертные. Конструкция. — *Взамен ГОСТ 15784-70, ГОСТ 21858-76*

**ГОСТ 21859-78**

Соединения трубопроводов резьбовые. Угольники проходные. Конструкция. — *Взамен ГОСТ 15785-70, ГОСТ 21859-76*

**ГОСТ 21862-78**

Соединения трубопроводов резьбовые. Тройники проходные. Конструкция. — *Взамен ГОСТ 15788-70, ГОСТ 21862-76*

**ГОСТ 21863-78**

Соединения трубопроводов резьбовые. Тройники переходные. Конструкция. — *Взамен ГОСТ 15789-70, ГОСТ 21863-76*

**ГОСТ 21869-78**

Соединения трубопроводов резьбовые. Крестовины проходные. Конструкция. — *Взамен ГОСТ 15795-70, ГОСТ 21869-76*

**ГОСТ 21872-78**

Соединения трубопроводов резьбовые. Штуцера переборочные. Конструкция. — *Взамен ГОСТ 15798-70, ГОСТ 21872-76*

**ГОСТ 21873-78**

Соединения трубопроводов резьбовые. Заглушки. Конструкция. — *Взамен ГОСТ 15799-70, ГОСТ 21873-76*

**ГОСТ 21971-76**

Соединения трубопроводов резьбовые. Проходы условные (размеры номинальные). Ряды

**ГОСТ 21972-76**

Соединения трубопроводов резьбовые. Номинальные (условные) давления. Ряды

**ГОСТ 21973-76**

Соединения трубопроводов резьбовые. Присоединительные резьбы. Ряды

**ГОСТ 21974-76**

Соединения трубопроводов резьбовые. Наружные диаметры труб и внутренние диаметры рукавов. Ряды

**ГОСТ 21975-76**

Соединения трубопроводов резьбовые. Номенклатура корпусных деталей

**ГОСТ 22309-77**

Арматура трубопроводная. Электроприводы. Основные параметры

**ГОСТ 22512-77**

Фланцы с шипом или пазом стальные на  $P_y$  до 6,4 МПа (64 кгс/см<sup>2</sup>) и  $D_y$  до 300 мм. Присоединительные размеры

**ГОСТ 22525-77**

Соединения трубопроводов резьбовые. Концы корпусных деталей под накидные гайки. Конструкция

**ГОСТ 22526-77**

Соединения трубопроводов резьбовые. Концы корпусных деталей ввертные и гнезда под них. Конструкция

**ГОСТ 22790-89**

Сборочные единицы и детали трубопроводов на  $P_y$  св. 10 до 100 МПа (св. 100 до 1000 кгс/см<sup>2</sup>). Общие технические условия. — *Взамен ГОСТ 22790-83*

**ГОСТ 22791-83**

Сборочные единицы и детали трубопроводов. Линзы глухие с указателем на  $P_y$  св. 10 до 100 МПа (св. 100 до 1000 кгс/см<sup>2</sup>). Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 22791-77*

**ГОСТ 22792-83**

Сборочные единицы и детали трубопроводов. Штуцера на  $P_y$  св. 10 до 100 МПа (св. 100 до 1000 кгс/см<sup>2</sup>). Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 22792-77*

**ГОСТ 22793-83**

Сборочные единицы и детали трубопроводов. Отводы гнутые на  $P_y$  св. 10 до 100 МПа (св. 100 до 1000 кгс/см<sup>2</sup>). Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 22793-77*

**ГОСТ 22794-83**

Сборочные единицы и детали трубопроводов. Колена с углом 90° с фланцами на  $P_y$  св. 10 до 100 МПа (св. 100 до 1000 кгс/см<sup>2</sup>). Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 22794-77*

**ГОСТ 22795-83**

Сборочные единицы и детали трубопроводов. Колена с углом 90° с фланцами и опорой на  $P_y$  св. 10 до 100 МПа (св. 100 до 1000 кгс/см<sup>2</sup>). Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 22795-77*

**ГОСТ 22796-83**

Сборочные единицы и детали трубопроводов. Колена с углом 90° неравноплечие с фланцами на  $P_y$  св. 10 до 100 МПа (св. 100 до 1000 кгс/см<sup>2</sup>). Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 22796-77*

**ГОСТ 22797-83**

Сборочные единицы и детали трубопроводов. Опоры для колен на  $P_y$  св. 10 до 100 МПа (св. 100 до 1000 кгс/см<sup>2</sup>). Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 22797-77*

**ГОСТ 22798-83**

Сборочные единицы и детали трубопроводов. Колена двойные с фланцами на  $P_y$  св. 10 до 100 МПа (св. 100 до 1000 кгс/см<sup>2</sup>). Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 22798-77*

**ГОСТ 22799-83**

Сборочные единицы и детали трубопроводов. Угольники с фланцами на  $P_y$  св. 10 до 100 МПа (св. 100 до 1000 кгс/см<sup>2</sup>). Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 22799-77*

**ГОСТ 22800-83**

Сборочные единицы и детали трубопроводов. Угольники с ответвлениями и фланцами на  $P_y$  св. 10 до 100 МПа (св. 100 до 1000 кгс/см<sup>2</sup>). Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 22800-77*

**ГОСТ 22801-83**

Сборочные единицы и детали трубопроводов. Тройники переходные и проходные с фланцами на  $P_y$  св. 10 до 100 МПа (св. 100 до 1000 кгс/см<sup>2</sup>). Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 22801-77*

**ГОСТ 22802-83**

Сборочные единицы и детали трубопроводов. Тройники проходные с ответвлениями и фланцами на  $P_y$  св. 10 до 100 МПа (св. 100 до 1000 кгс/см<sup>2</sup>). Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 22802-77*

**ГОСТ 22803-83**

Сборочные единицы и детали трубопроводов. Тройники переходные несимметричные с фланцами на  $P_y$  св. 10 до 100 МПа (св. 100 до 1000 кгс/см<sup>2</sup>). Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 22803-77*

**ГОСТ 22804-83**

Сборочные единицы и детали трубопроводов. Тройники переходные с фланцами на  $P_y$  св. 10 до 100 МПа (св. 100 до 1000 кгс/см<sup>2</sup>). Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 22804-77*

**ГОСТ 22805-83**

Сборочные единицы и детали трубопроводов. Тройники-вставки с фланцами на  $P_y$  св. 10 до 100 МПа (св. 100 до 1000 кгс/см<sup>2</sup>). Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 22805-77*

**ГОСТ 22806-83**

Сборочные единицы и детали трубопроводов. Переходы с фланцами на  $P_y$  св. 10 до 100 МПа (св. 100 до 1000 кгс/см<sup>2</sup>). Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 22806-77*

**ГОСТ 22807-83**

Сборочные единицы и детали трубопроводов. Диафрагмы измерительные линзовые с фланцами на  $P_y$  св. 10 до 63 МПа (св. 100 до 630 кгс/см<sup>2</sup>). Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 22807-77*

**ГОСТ 22808-83**

Сборочные единицы и детали трубопроводов. Отводы линзовые с фланцами на  $P_y$  св. 10 до 63 МПа (св. 100 до 630 кгс/см<sup>2</sup>). Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 22808-77*

**ГОСТ 22809-83**

Сборочные единицы и детали трубопроводов. Линзы с двумя отводами и фланцами на  $P_y$  св. 10 до 40 МПа (св. 100 до 400 кгс/см<sup>2</sup>). Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 22809-77*

**ГОСТ 22810-83**

Сборочные единицы и детали трубопроводов. Угольники с карманами под термометры сопротивления и термоэлектрические термометры на  $P_y$  св. 10 до 100 МПа (св. 100 до 1000 кгс/см<sup>2</sup>). Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 22810-77*

**ГОСТ 22811-83**

Сборочные единицы и детали трубопроводов. Отводы под термометры сопротивления и термоэлектрические термометры на  $P_y$  св. 10 до 100 МПа (св. 100 до 1000 кгс/см<sup>2</sup>). Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 22811-77*

**ГОСТ 22812-83**

Сборочные единицы и детали трубопроводов. Карманы под термометры сопротивления и термоэлектрические термометры на  $P_y$  св. 10 до 100 МПа (св. 100 до 1000 кгс/см<sup>2</sup>). Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 22812-77*

**ГОСТ 22813-83**

Сборочные единицы и детали трубопроводов. Фланцы переходные на  $P_y$  св. 10 до 100 МПа (св. 100 до 1000 кгс/см<sup>2</sup>). Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 22813-77*

**ГОСТ 22814-83**

Сборочные единицы и детали трубопроводов. Фланцы переходные со вставками на  $P_y$  св. 10 до 40 МПа (св. 100 до 400 кгс/см<sup>2</sup>). Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 22814-77*

**ГОСТ 22815-83**

Сборочные единицы и детали трубопроводов. Заглушки фланцевые на  $P_y$  св. 10 до 100 МПа (св. 100 до 1000 кгс/см<sup>2</sup>). Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 22815-77*

**ГОСТ 22816-83**

Сборочные единицы и детали трубопроводов. Заглушки фланцевые со вставками на  $P_y$  св. 10 до 40 МПа (св. 100 до 400 кгс/см<sup>2</sup>). Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 22816-77*

**ГОСТ 22817-83**

Сборочные единицы и детали трубопроводов. Отводы гнутые с фланцами на  $P_y$  св. 10 до 100 МПа (св. 100 до 1000 кгс/см<sup>2</sup>). Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 22817-77*

**ГОСТ 22818-83**

Сборочные единицы и детали трубопроводов. Колена с углом 90° и опорой на  $P_y$  св. 10 до 100 МПа (св. 100 до 1000 кгс/см<sup>2</sup>). Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 22818-77*

**ГОСТ 22819-83**

Сборочные единицы и детали трубопроводов. Колена двойные на  $P_y$  св. 10 до 100 МПа (св. 100 до 1000 кгс/см<sup>2</sup>). Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 22819-77*

**ГОСТ 22820-83**

Сборочные единицы и детали трубопроводов. Угольники на  $P_y$  св. 10 до 100 МПа (св. 100 до 1000 кгс/см<sup>2</sup>). Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 22820-77*

**ГОСТ 22821-83**

Сборочные единицы и детали трубопроводов. Угольники с ответвлениями на  $P_y$  св. 10 до 100 МПа (св. 100 до 1000 кгс/см<sup>2</sup>). Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 22821-77*

**ГОСТ 22822-83**

Сборочные единицы и детали трубопроводов. Тройники переходные на  $P_y$  св. 10 до 100 МПа (св. 100 до 1000 кгс/см<sup>2</sup>). Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 22822-77*

**ГОСТ 22823-83**

Сборочные единицы и детали трубопроводов. Тройники проходные с ответвлениями на  $P_y$  св. 10 до 100 МПа (св. 100 до 1000 кгс/см<sup>2</sup>). Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 22823-77*

**ГОСТ 22824-83**

Сборочные единицы и детали трубопроводов. Тройники переходные несимметричные на  $P_y$  св. 10 до 100 МПа (св. 100 до 1000 кгс/см<sup>2</sup>). Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 22824-77*

**ГОСТ 22825-83**

Сборочные единицы и детали трубопроводов. Тройники-вставки на  $P_y$  св. 10 до 100 МПа (св. 100 до 1000 кгс/см<sup>2</sup>). Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 22825-77*

**ГОСТ 22826-83**

Сборочные единицы и детали трубопроводов. Переходы на  $P_y$  св. 10 до 100 МПа (св. 100 до 1000 кгс/см<sup>2</sup>). Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 22826-77*

**ГОСТ 23102-78**

Патрубки присоединительные бортовой малогабаритной арматуры. Конструкция и размеры

**ГОСТ 23304-78**

Болты, шпильки, гайки и шайбы для фланцевых соединений атомных энергетических установок. Технические требования. Приемка. Методы испытаний. Упаковка, маркировка, транспортирование и хранение

**ГОСТ 23353-78**

Соединения трубопроводов резьбовые. Гайки накидные. Конструкция. — *Взамен ГОСТ 15801-70, ГОСТ 18563-73, ГОСТ 21875-76*

**ГОСТ 23354-78**

Соединения трубопроводов резьбовые. Кольца врезающиеся. Конструкция. — *Взамен ГОСТ 15800-70, ГОСТ 21874-76*

**ГОСТ 23355-78**

Соединения трубопроводов резьбовые. Ниппели шаровые. Конструкция. — *Взамен ГОСТ 20987-75, ГОСТ 22890-77*

**ГОСТ 23356-78**

Соединения трубопроводов резьбовые. Кольца нажимные. Конструкция. — *Взамен ГОСТ 18561-73*

**ГОСТ 23357-78**

Соединения трубопроводов резьбовые. Прокладки уплотнительные для радиального монтажа. Конструкция. — *Взамен ГОСТ 18562-73*

**ГОСТ 23358-87**

Соединения трубопроводов резьбовые. Прокладки уплотнительные. Конструкция. — *Взамен ГОСТ 23358-78*

**ГОСТ 23359-78**

Соединения трубопроводов резьбовые. Втулки уплотняющие. Конструкция

**ГОСТ 23691-79**

Соединения труб с трубными решетками и коллекторами теплообменных аппаратов. Запрессовка труб с применением источников импульсного давления. Общие положения

**ГОСТ 23692-79**

Соединения труб с трубными решетками и коллекторами теплообменных аппаратов. Требования к типовому технологическому процессу закрепления труб энергией электрического взрыва проводников

**ГОСТ 23693-79**

Соединения труб с трубными решетками и коллекторами теплообменных аппаратов. Требования к типовому технологическому процессу закрепления труб энергией взрыва взрывчатых веществ

**ГОСТ 23826-79**

Устройства уплотнительные для торцовых неподвижных соединений. Конструкция и размеры

**ГОСТ 24072-80**

Соединения трубопроводов с врезающимся кольцом проходные. Конструкция. — *Взамен ГОСТ 15764-70, ГОСТ 21838-76*

**ГОСТ 24073-80**

Соединения трубопроводов с врезающимся кольцом переходные. Конструкция. — *Взамен ГОСТ 15765-70, ГОСТ 21839-76*

**ГОСТ 24074-80**

Соединения трубопроводов с врезающимся кольцом ввертные. Конструкция. — *Взамен ГОСТ 15766-70, ГОСТ 21840-76*

**ГОСТ 24075-80**

Соединения трубопроводов с врезающимся кольцом угловые проходные. Конструкция. — *Взамен ГОСТ 15767-70, ГОСТ 21841-76*

**ГОСТ 24078-80**

Соединения трубопроводов с врезающимся кольцом угловые проходные с концом под врезающееся кольцо. Конструкция

**ГОСТ 24079-80**

Соединения трубопроводов с врезающимся кольцом тройниковые проходные. Конструкция. — *Взамен ГОСТ 15770-70, ГОСТ 21844-76*

**ГОСТ 24080-80**

Соединения трубопроводов с врезающимся кольцом тройниковые переходные. Конструкция. — *Взамен ГОСТ 15771-70, ГОСТ 21845-76*

**ГОСТ 24086-80**

Соединения трубопроводов с врезающимся кольцом тройниковые проходные с концом под врезающееся кольцо. Конструкция

**ГОСТ 24087-80**

Соединения трубопроводов с врезающимся кольцом крестовые проходные. Конструкция. — *Взамен ГОСТ 15777-70, ГОСТ 21851-76*

**ГОСТ 24090-80**

Соединения трубопроводов с врезающимся кольцом переборочные. Конструкция. — *Взамен ГОСТ 15780-70, ГОСТ 21854-76*

**ГОСТ 24091-80**

Соединения трубопроводов с врезающимся кольцом и заглушкой. Конструкция. — *Взамен ГОСТ 15781-70, ГОСТ 21855-76*

**ГОСТ 24092-80**

Соединения трубопроводов резьбовые. Штуцера проходные под приварку. Конструкция

**ГОСТ 24093-80**

Соединения трубопроводов резьбовые. Угольники проходные с концом под врезающееся кольцо. Конструкция

**ГОСТ 24094-80**

Соединения трубопроводов резьбовые. Тройники проходные с концом под врезающееся кольцо. Конструкция

**ГОСТ 24184-80**

Фланцы металлические. Конструкция. — *Взамен ГОСТ 19694-74*

**ГОСТ 24186-80**

Фланцы. Конструкция. — *Взамен ГОСТ 15912-74*

**ГОСТ 24187-80**

Муфты. Конструкция. — *Взамен ГОСТ 15913-74*

**ГОСТ 24189-80**

Кольца натяжные. Конструкция. — *Взамен ГОСТ 15914-74*

**ГОСТ 24190-80**

Патрубки. Конструкция. — *Взамен ГОСТ 19696-74, ГОСТ 15919-74 — ГОСТ 15923-74*

**ГОСТ 24193-80**

Хомуты накидные. Конструкция. — *Взамен ГОСТ 15924-74*

**ГОСТ 24194-80**

Хомуты охватывающие. Конструкция. — *Взамен ГОСТ 15925-74*

**ГОСТ 24195-80**

Скобы для патрубков. Конструкция. — *Взамен ГОСТ 15927-74*

**ГОСТ 24485-80**

Соединения трубопроводов с шаровым ниппелем проходные. Конструкция. — *Взамен ГОСТ 20969-75, ГОСТ 22872-77*

**ГОСТ 24486-80**

Соединения трубопроводов с шаровым ниппелем переходные. Конструкция. — *Взамен ГОСТ 20970-75, ГОСТ 22873-77*

**ГОСТ 24487-80**

Соединения трубопроводов с шаровым ниппелем проходные приварные. Конструкция

**ГОСТ 24488-80**

Соединения трубопроводов с шаровым ниппелем ввертные. Конструкция. — *Взамен ГОСТ 20971-75, ГОСТ 22874-77*

**ГОСТ 24489-80**

Соединения трубопроводов с шаровым ниппелем угловые проходные. Конструкция. — *Взамен ГОСТ 20972-75, ГОСТ 22875-77*

**ГОСТ 24492-80**

Соединения трубопроводов с шаровым ниппелем тройниковые проходные. Конструкция. — *Взамен ГОСТ 20975-75, ГОСТ 22878-77*

**ГОСТ 24493-80**

Соединения трубопроводов с шаровым ниппелем тройниковые переходные. Конструкция. — *Взамен ГОСТ 20976-75, ГОСТ 22879-77*

**ГОСТ 24499-80**

Соединения трубопроводов с шаровым ниппелем крестовые проходные. Конструкция. — *Взамен ГОСТ 20982-75, ГОСТ 22885-77*

**ГОСТ 24502-80**

Соединения трубопроводов с шаровым ниппелем переборочные. Конструкция. — *Взамен ГОСТ 20985-75, ГОСТ 22888-77*

**ГОСТ 24503-80**

Соединения трубопроводов с шаровым ниппелем и заглушкой. Конструкция. — *Взамен ГОСТ 20986-75, ГОСТ 22889-77*

**ГОСТ 24504-80**

Соединения трубопроводов резьбовые. Штуцера ввертные с концом под врезающееся кольцо. Конструкция

**ГОСТ 24990-81**

Арматура трубопроводная с защитным покрытием. Основные параметры. — *Взамен ГОСТ 23261-78 и ГОСТ 22641-77*

**ГОСТ 25065-90**

Соединения трубопроводов резьбовые. Концы корпусных деталей ввертные с уплотнением резиновыми кольцами круглого сечения и гнезда под них. Конструкция. — *Взамен ГОСТ 25065-81, ГОСТ 26340-84*

**ГОСТ 25136-82**

Соединения трубопроводов. Методы испытаний на герметичность

**ГОСТ 25164-96**

Соединения приборов с внешними гидравлическими и газовыми линиями. Типы, основные параметры и размеры. Технические требования. — *Взамен ГОСТ 25164-82*

**ГОСТ 25165-82**

Соединения приборов и устройств ГСП с внешними пневматическими линиями. Типы, основные параметры и размеры. Технические требования. — *Взамен ГОСТ 20954-75 в части соединений с внешними пневматическими линиями, ГОСТ 20960-75 в части соединений с внешними пневматическими линиями, ГОСТ 15579-70 в части соединений с внешними пневматическими линиями*

**ГОСТ 25660-83**

Фланцы изолирующие для подводных трубопроводов на  $P_y$  10,0 МПа ( $\approx 100$  кгс/см<sup>2</sup>). Конструкция

**ГОСТ 25681-83**

Соединения трубопроводов резьбовые. Штуцера поворотные. Конструкция

**ГОСТ 25682-83**

Соединения трубопроводов резьбовые. Болты полые. Конструкция

**ГОСТ 25683-83**

Соединения трубопроводов резьбовые поворотные с полым болтом. Конструкция

**ГОСТ 26304-84 Э**

Арматура промышленная трубопроводная для экспорта. Общие технические условия

**ГОСТ 26337-84**

Соединения трубопроводов резьбовые. Штуцера проходные под пайку. Конструкция

**ГОСТ 26338-84**

Соединения трубопроводов резьбовые. Допуски формы и расположения поверхностей

**ГОСТ 26349-84**

Соединения трубопроводов и арматура. Давления номинальные (условные). Ряды

**ГОСТ 26350-84**

Соединения трубопроводов и арматура. Резьбы присоединительные. Ряды

**ГОСТ 26526-85**

Оборудование вакуумное. Соединения фланцевые для сверхвысоковакуумных систем. Конструкция, размеры и технические требования

**ГОСТ 27456-87**

Соединения трубопроводов резьбовые. Порядок проведения испытаний на вибропрочность

**ГОСТ 28016-89**

Соединения трубопроводов резьбовые. Ниппели конические приварные. Конструкция

**ГОСТ 28338-89****(ИСО 6708-80)**

Соединения трубопроводов и арматура. Проходы условные (размеры номинальные). Ряды

**ГОСТ 28918-91**

Соединения трубопроводов резьбовые. Кольца зажимные и упорные. Конструкция

**ГОСТ 28941.1-91**

Соединения трубопроводов с развальцовкой трубы проходные. Конструкция

**ГОСТ 28941.2-91**

Соединения трубопроводов с развальцовкой трубы переходные. Конструкция

**ГОСТ 28941.3-91**

Соединения трубопроводов с развальцовкой трубы переходные с внутренним конусом. Конструкция

**ГОСТ 28941.4-91**

Соединения трубопроводов с развальцовкой трубы ввертные проходные. Конструкция

**ГОСТ 28941.5-91**

Соединения трубопроводов с развальцовкой трубы ввертные с внутренним конусом. Конструкция

**ГОСТ 28941.6-91**

Соединения трубопроводов с развальцовкой трубы переборочные. Конструкция

**ГОСТ 28941.7-91**

Соединения трубопроводов с развальцовкой трубы угловые проходные. Конструкция

**ГОСТ 28941.8-91**

Соединения трубопроводов с развальцовкой трубы угловые ввертные. Конструкция

**ГОСТ 28941.9-91**

Соединения трубопроводов с развальцовкой трубы тройниковые проходные. Конструкция

**ГОСТ 28941.10-91**

Соединения трубопроводов с развальцовкой трубы тройниковые ввертные проходные. Конструкция

**ГОСТ 28941.11-91**

Соединения трубопроводов с развальцовкой трубы крестовые проходные. Конструкция

**ГОСТ 28941.12-91**

Соединения трубопроводов с развальцовкой трубы. Концы труб развальцованные. Конструкция

**ГОСТ 28941.13-91**

Соединения трубопроводов с развальцовкой трубы. Штуцера проходные. Конструкция

**ГОСТ 28941.14-91**

Соединения трубопроводов с развальцовкой трубы. Штуцера переходные. Конструкция

**ГОСТ 28941.15-91**

Соединения трубопроводов с развальцовкой трубы. Штуцера переходные с внутренним конусом. Конструкция

**ГОСТ 28941.16-91**

Соединения трубопроводов с развальцовкой трубы. Штуцера ввертные. Конструкция

**ГОСТ 28941.17-91**

Соединения трубопроводов с развальцовкой трубы. Штуцера ввертные с внутренним конусом. Конструкция

**ГОСТ 28941.18-91**

Соединения трубопроводов с развальцовкой трубы. Штуцера переборочные. Конструкция

**ГОСТ 28941.19-91**

Соединения трубопроводов с развальцовкой трубы. Угольники проходные. Конструкция

**ГОСТ 28941.20-91**

Соединения трубопроводов с развальцовкой трубы. Угольники ввертные. Конструкция

**ГОСТ 28941.21-91**

Соединения трубопроводов с развальцовкой трубы. Тройники проходные. Конструкция

**ГОСТ 28941.22-91**

Соединения трубопроводов с развальцовкой трубы. Тройники ввертные проходные. Конструкция

**ГОСТ 28941.23-91**

Соединения трубопроводов с развальцовкой трубы. Крестовины проходные. Конструкция

**ГОСТ 28941.24-91**

Соединения трубопроводов с развальцовкой трубы. Крышки глухие. Конструкция

**ГОСТ 28941.25-91**

Соединения трубопроводов с развальцовкой трубы. Пробки глухие. Конструкция

**ГОСТ 28941.26-91**

Соединения трубопроводов с развальцовкой трубы. Гайки накидные. Конструкция

**ГОСТ 28941.27-91**

Соединения трубопроводов с развальцовкой трубы. Ниппели. Конструкция

**ГОСТ 28941.28-91**

Соединения трубопроводов с развальцовкой трубы. Кольца уплотнительные. Конструкция

**ГОСТ 28942.1-91**

Соединения трубопроводов резьбовые. Штуцера ввертные под уплотнение резиновым кольцом круглого сечения. Конструкция

**ГОСТ 28942.2-91**

Соединения трубопроводов резьбовые. Угольники ввертные под уплотнение резиновым кольцом круглого сечения. Конструкция

**ГОСТ 28942.3-91**

Соединения трубопроводов резьбовые. Тройники ввертные проходные под уплотнение резиновым кольцом круглого сечения. Конструкция

**ГОСТ 28942.4-91**

Соединения трубопроводов с врезающимся кольцом ввертные с уплотнением резиновым кольцом круглого сечения. Конструкция

**ГОСТ 28942.5-91**

Соединения трубопроводов с врезающимся кольцом угловые ввертные с уплотнением резиновым кольцом круглого сечения. Конструкция

**ГОСТ 28942.6-91**

Соединения трубопроводов с врезающимся кольцом тройниковые проходные ввертные с уплотнением резиновым кольцом круглого сечения. Конструкция

**ГОСТ 28942.7-91**

Соединения трубопроводов с шаровым ниппелем ввертные с уплотнением резиновым кольцом круглого сечения. Конструкция

**ГОСТ 28942.8-91**

Соединения трубопроводов с шаровым ниппелем угловые ввертные с уплотнением резиновым кольцом круглого сечения. Конструкция

**ГОСТ 28942.9-91**

Соединения трубопроводов с шаровым ниппелем тройниковые проходные ввертные с уплотнением резиновым кольцом круглого сечения. Конструкция

**ГОСТ Р 50073-92**

Соединения трубопроводов разъемные фланцевые. Технические условия

**ГОСТ Р 50392-92**

Арматура для компенсаторов и уплотнений сильфонных металлических. Типы, основные параметры и размеры, общие технические требования

**ГОСТ Р 52376-2005**

Прокладки спирально-навитые термостойкие. Типы. Основные размеры

---

**23.040.70 Рукава и рукава в сборе**

---

**ГОСТ 22642-88**

Арматура трубопроводная шланговая. Основные параметры. — *Взамен ГОСТ 22642-77, ГОСТ 9701-79 в части клапанов регулирующих шланговых*

**ГОСТ 28191-89**

Хомуты зажимные для рукавов. Технические условия

**ГОСТ 28968-91  
(ИСО 6945-83)**

Рукава резиновые. Определение износостойкости наружной поверхности

**ГОСТ Р 50027-92  
(ИСО 7326-84)**

Рукава резиновые и пластмассовые. Определение сопротивления воздействию озона в статических условиях



## 23.040.70

### ГОСТ Р 50028-92 (ИСО 1746-83)

Рукава и трубки резиновые и пластмассовые. Методы испытаний на изгиб

### ГОСТ Р 52209-2004

Соединения для газовых горелок и аппаратов. Общие технические требования и методы испытаний

---

## 23.040.80 Уплотнения для труб и рукавов в сборе

---

### ГОСТ 10493-81

Линзы уплотнительные жесткие и компенсирующие на  $P_y$  20 — 100 МПа (200 — 1000 кгс/см<sup>2</sup>). Технические условия. — *Взамен ГОСТ 10493-75*

### ГОСТ 15180-86

Прокладки плоские эластичные. Основные параметры и размеры. — *Взамен ГОСТ 15180-70*

### ГОСТ 16048-70

Кольца упорные для соединений трубопроводов по внутреннему конусу. Конструкция и размеры

### ГОСТ 19528-74

Устройства уплотнительные ввертных соединений с резиновыми кольцами круглого сечения. Конструкция и размеры

### ГОСТ 19529-74

Устройства уплотнительные ввертных соединений с резиновыми кольцами круглого сечения. Гнезда. Конструкция и размеры

### ГОСТ 19530-74

Устройства уплотнительные ввертных соединений с резиновыми кольцами круглого сечения. Ввертная часть. Конструкция и размеры

### ГОСТ 19531-74

Устройства уплотнительные ввертных соединений с резиновыми кольцами круглого сечения. Шайбы фторопластовые. Конструкция и размеры

### ГОСТ 19532-74

Устройства уплотнительные ввертных соединений с резиновыми кольцами круглого сечения. Гайки. Конструкция и размеры

### ГОСТ 23817-79

Устройства уплотнительные фторопластовые с гофрированными пружинами для поршней. Конструкция и размеры

### ГОСТ 23818-79

Устройства уплотнительные фторопластовые с гофрированными пружинами для поршней. Посадочные места. Конструкция и размеры

### ГОСТ 23819-79

Устройства уплотнительные фторопластовые с гофрированными пружинами для поршней. Пружины гофрированные. Конструкция и размеры

### ГОСТ 23820-79

Устройства уплотнительные фторопластовые с гофрированными пружинами для поршней. Кольца фторопластовые. Конструкция и размеры

### ГОСТ 23821-79

Устройства уплотнительные фторопластовые с гофрированными пружинами для поршней. Штифты. Конструкция и размеры

### ГОСТ 23822-79

Устройства уплотнительные для радиальных неподвижных и радиальных подвижных соединений с повышенным сжатием колец. Конструкция и размеры

### ГОСТ 23823-79

Устройства уплотнительные для радиальных соединений с возвратно-поступательным движением. Конструкция и размеры

### ГОСТ 23824-79

Устройства уплотнительные для клиновидных неподвижных соединений. Конструкция и размеры

### ГОСТ 23825-79

Кольца защитные для уплотнительных устройств радиальных неподвижных и подвижных соединений. Конструкция и размеры

### ГОСТ 24188-80

Прокладки. Конструкция. — *Взамен ГОСТ 15915-74, ГОСТ 15916-74*

### ГОСТ 24191-80

Кольцо уплотнительное. Конструкция. — *Взамен ГОСТ 19695-74*

### ГОСТ 24192-80

Прокладки под хомуты. Конструкция. — *Взамен ГОСТ 15926-74*

### ГОСТ Р 50618-93

Сильфоны компенсаторные однослойные металлические. Типы, общие технические требования

### ГОСТ Р 50619-93

Сильфоны компенсаторные многослойные металлические. Типы, общие технические требования

### ГОСТ Р 51571-2000

Компенсаторы и уплотнения сильфонные металлические. Общие технические требования

---

## 23.060 Клапаны

---

### ГОСТ 5761-74

Клапаны на условное давление  $P_y \leq 25$  МПа (250 кгс/см<sup>2</sup>). Общие технические условия. — *Взамен ГОСТ 5761-65*

### ГОСТ 9789-75

Клапаны предохранительные пружинные, полноподъемные фланцевые стальные на  $P_y \approx 1,6$  и 4,0 МПа (16 и 40 кгс/см<sup>2</sup>). Технические условия. — *Взамен ГОСТ 9789-61*

**ГОСТ 12532-88**

Клапаны предохранительные прямого действия. Основные параметры. — *Взамен ГОСТ 12532-79*

**ГОСТ 16587-71**

Клапаны предохранительные, регулирующие и регуляторы давления. Строительные длины

**ГОСТ 21345-78**

Краны конусные, шаровые и цилиндрические на условное давление  $P_y \leq 25$  МПа (250 кгс/см<sup>2</sup>). Общие технические условия. — *Взамен ГОСТ 7520-66, ГОСТ 21345-75*

**ГОСТ 22223-76**

Устройства запорные для манометров. Основные параметры

**ГОСТ 23866-87**

Клапаны регулирующие односедельные, двухседельные и клеточные. Основные параметры. — *Взамен ГОСТ 23866-79*

**ГОСТ 24856-81****(ИСО 6552-80)**

Арматура трубопроводная промышленная. Термины и определения

**ГОСТ Р 51842-2001**

Клапаны автоматические отсечные для газовых горелок и аппаратов. Общие технические требования и методы испытаний

**ГОСТ Р 51983-2002**

Устройства многофункциональные регулирующие для газовых аппаратов. Общие технические требования и методы испытаний

**ГОСТ Р 52057-2003**

Краны для газовых аппаратов. Общие технические требования и методы испытаний

**23.060.20 Шаровые и пробковые клапаны****ГОСТ 3326-86**

Клапаны запорные, клапаны и затворы обратные. Строительные длины. — *Взамен ГОСТ 3326-69*

**ГОСТ 9697-87**

Клапаны запорные. Основные параметры. — *Взамен ГОСТ 9697-77, ГОСТ 22513-77*

**ГОСТ 9702-87**

Краны конусные и шаровые. Основные параметры. — *Взамен ГОСТ 9702-77*

**ГОСТ 12547-76**

Указатели уровня с запорным устройством. Типы и параметры. — *Взамен ГОСТ 12547-67*

**ГОСТ 21804-94**

Устройства запорные баллонов для сжиженных углеводородных газов на давление до 1,6 МПа. Общие технические условия. — *Взамен ГОСТ 21804-83*

**ГОСТ 28343-89****(ИСО 7121-86)**

Краны шаровые стальные фланцевые. Технические требования

**ГОСТ 28908-91**

Краны шаровые и затворы дисковые. Строительные длины

**23.060.30 Задвижки****ГОСТ 3706-93**

Задвижки. Строительные длины. — *Взамен ГОСТ 3706-83*

**ГОСТ 5762-2002**

Арматура трубопроводная промышленная. Задвижки на номинальное давление не более  $P_{ном}$  250. Общие технические условия. — *Взамен ГОСТ 5762-74*

**ГОСТ 9698-86**

Задвижки. Основные параметры. — *Взамен ГОСТ 9698-77*

**ГОСТ 12521-89**

Затворы дисковые. Основные параметры. — *Взамен ГОСТ 12521-77, ГОСТ 22222-76*

**ГОСТ 13252-91**

Затворы обратные на номинальное давление  $P_n \leq 25$  МПа (250 кгс/см<sup>2</sup>). Общие технические условия. — *Взамен ГОСТ 13252-73*

**ГОСТ 13547-79**

Затворы дисковые на  $P_y$  до 2,5 МПа (25 кгс/см<sup>2</sup>). Общие технические условия. — *Взамен ГОСТ 13547-68*

**ГОСТ 22241-76**

Заглушки транспортировочные. Общие технические условия

**ГОСТ 22413-89**

Арматура трубопроводная с электромагнитным приводом. Основные параметры. — *Взамен ГОСТ 22413-77*

**ГОСТ 22445-88**

Затворы обратные. Основные параметры. — *Взамен ГОСТ 22445-77 в части клапанов обратных поворотных*

**ГОСТ 25923-89**

Затворы дисковые регулирующие. Основные параметры. — *Взамен ГОСТ 25923-83*

**23.060.40 Регуляторы давления****ГОСТ 12678-80**

Регуляторы давления прямого действия. Основные параметры. — *Взамен ГОСТ 12678-67*

**ГОСТ 12893-83**

Клапаны регулирующие односедельные, двухседельные и клеточные. Общие технические условия. — *Взамен ГОСТ 12893-67, ГОСТ 16559-71*

## 23.060.40

### ГОСТ 21805-94

Регуляторы давления для сжиженных углеводородных газов на давление до 1,6 МПа. Общие технические условия. — *Взамен ГОСТ 21805-83*

### ГОСТ 23866-87

Клапаны регулирующие односедельные, двухседельные и клеточные. Основные параметры. — *Взамен ГОСТ 23866-79*

### ГОСТ Р 51982-2002

Регуляторы давления для газовых аппаратов с давлением на входе до 20 кПа. Общие технические требования и методы испытаний

---

## 23.060.50 Пластинчатые обратные клапаны

---

### ГОСТ 11823-91

Клапаны обратные на номинальное давление  $P_n \leq 25$  МПа (250 кгс/см<sup>2</sup>). Общие технические условия. — *Взамен ГОСТ 11823-74*

### ГОСТ 27477-87

Клапаны обратные. Основные параметры. — *Взамен ГОСТ 22445-77 в части клапанов обратных подъемных*

---

## 23.080 Насосы

---

### ГОСТ 4.118-84

СПКП. Оборудование насосное. Номенклатура основных показателей

### ГОСТ 5.413-70

Насос магнитоэлектрический диодный охлаждаемый типа НМДО-01-1 (НОРД-100) с блоком питания типа БП-150. Требования к качеству аттестованной продукции

### ГОСТ 5.1300-72

Насосы магнитоэлектрические диодные охлаждаемые типа НМДО-025-1 (НОРД-250) с блоком питания БП-100. Требования к качеству аттестованной продукции

### ГОСТ 5.2019-73

Насос одноступенчатый моноблочный ГНОМ-10-10. Требования к качеству аттестованной продукции

### ГОСТ 6000-88

Насосы центробежные конденсатные. Параметры и размеры. — *Взамен ГОСТ 6000-79*

### ГОСТ 6134-87

Насосы динамические. Методы испытаний. — *Взамен ГОСТ 6134-71*

### ГОСТ 10272-87

Насосы центробежные двустороннего входа. Основные параметры. — *Взамен ГОСТ 10272-77*

### ГОСТ 10392-89

Насосы вихревые и центробежно-вихревые. Типы и основные параметры. — *Взамен ГОСТ 10392-80*

### ГОСТ 10407-88

Насосы центробежные многоступенчатые секционные. Типы и основные параметры. — *Взамен ГОСТ 10407-83*

### ГОСТ 10428-89

Агрегаты электронасосные центробежные скважинные для воды. Основные параметры и размеры. — *Взамен ГОСТ 10428-79*

### ГОСТ 12052-90

Насосы поршневые и плунжерные. Основные параметры и размеры. — *Взамен ГОСТ 12052-77*

### ГОСТ 12124-87

Насосы центробежные нефтяные для магистральных трубопроводов. Типы и основные параметры. — *Взамен ГОСТ 12124-80*

### ГОСТ 17221-91

Электронасосы центробежные герметичные, трансформаторные. Типы. Основные параметры и размеры. — *Взамен ГОСТ 17221-80*

### ГОСТ 17335-79

Насосы объемные. Правила приемки и методы испытаний. — *Взамен ГОСТ 17335-71*

### ГОСТ 17398-72

Насосы. Термины и определения

### ГОСТ 18863-89

Насосы одновинтовые. Основные параметры. — *Взамен ГОСТ 18863-73*

### ГОСТ 19027-89

Насосы шестеренные. Основные параметры. — *Взамен ГОСТ 19027-73*

### ГОСТ 20572-88

Насосы и агрегаты двухвинтовые. Типы и основные параметры. — *Взамен ГОСТ 20572-83*

### ГОСТ 20763-85

Электронасосы центробежные погружные для загрязненных вод. Основные параметры. — *Взамен ГОСТ 20763-75*

### ГОСТ 20791-88

Электронасосы центробежные герметичные. Общие технические требования

### ГОСТ 20883-88

Насосы и агрегаты трехвинтовые. Типы и основные параметры. — *Взамен ГОСТ 20883-83*

### ГОСТ 22247-96

Насосы центробежные консольные для воды. Основные параметры и размеры. Требования безопасности. Методы контроля. — *Взамен ГОСТ 22247-85*

### ГОСТ 22337-77

Насосы центробежные питательные. Основные параметры. — *Взамен ГОСТ 7363-65 в части основных параметров*

**ГОСТ 22465-88**

Насосы центробежные сетевые. Основные параметры. — *Взамен ГОСТ 22465-77*

**ГОСТ 24464-80**

Насосы питательные энергетических блоков АЭС. Общие технические условия

**ГОСТ 24465-80**

Насосы конденсатные энергетических блоков АЭС. Общие технические условия

**ГОСТ 24656-81**

Насосы циркуляционные первого контура энергоблоков атомных электростанций с реакторами ВВЭР. Типы, основные параметры и общие технические требования

**ГОСТ 26287-84**

Электронасосы бытовые. Общие технические условия

**ГОСТ 27854-88**

Насосы динамические. Ряды основных параметров

**СТ СЭВ 3641-82**

Оборудование для стекольной и керамической промышленности. Насосы мембранные

**ГОСТ Р 50981-96**

Насосы ручные бытовые. Общие требования безопасности

**РСТ РСФСР 664-82**

Бытовое обслуживание населения. Насосы ручные бытовые отремонтированные. Технические условия

---

**23.100 Объемные гидроприводы и пневмоприводы**


---

**ГОСТ 2.704-76**

ЕСКД. Правила выполнения гидравлических и пневматических схем. — *Взамен ГОСТ 2.704-68*

**ГОСТ 2.782-96**

ЕСКД. Обозначения условные графические. Машины гидравлические и пневматические. — *Взамен ГОСТ 2.782-68*

**ГОСТ 4.37-90**

СПКП. Гидроприводы объемные, пневмоприводы и смазочные системы. Номенклатура показателей. — *Взамен ГОСТ 4.37-83*

**ГОСТ 5.1861-73**

Пневмораспределители трехлинейные В76-21, БВ76-21, ИВ76-21, КВ76-21, МВ76-21, ОВ76-21, ГВ76-21, ДВ76-21. Требования к качеству аттестованной продукции

**ГОСТ 5.1862-73**

Пневоусилители ПФ67-21. Требования к качеству аттестованной продукции

**ГОСТ 12.2.101-84**

ССБТ. Пневмоприводы. Общие требования безопасности к конструкции. — *Взамен ГОСТ 12.3.001-73 в части разд. 1*

**ГОСТ 12.3.001-85**

ССБТ. Пневмоприводы. Общие требования безопасности к монтажу, испытаниям и эксплуатации. — *Взамен ГОСТ 12.3.001-73 в части разд. 2*

**ГОСТ 12445-80**

Гидроприводы объемные, пневмоприводы и смазочные системы. Номинальные давления. — *Взамен ГОСТ 12445-67*

**ГОСТ 12446-80**

Гидроприводы объемные, пневмоприводы и смазочные системы. Номинальные частоты вращения. — *Взамен ГОСТ 12446-67*

**ГОСТ 12447-80**

Гидроприводы объемные, пневмоприводы и смазочные системы. Нормальные диаметры. — *Взамен ГОСТ 12447-67*

**ГОСТ 12448-80**

Гидроприводы объемные, пневмоприводы и смазочные системы. Номинальные вместимости. — *Взамен ГОСТ 12448-67*

**ГОСТ 12449-80**

Пневмоприводы. Номинальные расходы воздуха. — *Взамен ГОСТ 12449-67*

**ГОСТ 12853-80**

Гидроприводы объемные, пневмоприводы и смазочные системы. Присоединительные резьбы. — *Взамен ГОСТ 12853-67*

**ГОСТ 13823-78**

Гидроприводы объемные. Насосы объемные и гидромоторы. Общие технические требования. — *Взамен ГОСТ 13823-70 (стандарт действует только на территории Российской Федерации)*

**ГОСТ 13824-80**

Гидроприводы объемные и смазочные системы. Номинальные рабочие объемы. — *Взамен ГОСТ 13824-68*

**ГОСТ 13825-80**

Гидроприводы объемные и смазочные системы. Номинальные расходы жидкости. — *Взамен ГОСТ 13825-68*

**ГОСТ 14063-68**

Гидроаппаратура и пневмоаппаратура. Ряды основных параметров

**ГОСТ 14064-68**

Гидроаккумуляторы. Ряды основных параметров

**ГОСТ 15108-80**

Гидроприводы объемные, пневмоприводы и смазочные системы. Маркировка, упаковка, транспортирование и хранение. — *Взамен ГОСТ 15108-69*

**ГОСТ 16515-89**

Гидроприводы объемные и системы смазочные. Фильтры и фильтроэлементы. Общие технические требования. — *Взамен ГОСТ 16515-85*

**ГОСТ 16516-80**

Гидроприводы объемные, пневмоприводы и смазочные системы. Условные проходы. — *Взамен ГОСТ 16516-70*

**ГОСТ 16517-82**

Гидроаппаратура. Общие технические требования. — *Взамен ГОСТ 16517-77 (стандарт действует только на территории Российской Федерации)*

**ГОСТ 16769-84**

Гидроаккумуляторы. Общие технические требования. — *Взамен ГОСТ 16769-71*

**ГОСТ 17069-71**

Передачи гидродинамические. Методы стендовых испытаний

**ГОСТ 17108-86**

Гидропривод объемный и смазочные системы. Методы измерения параметров. — *Взамен ГОСТ 17108-79*

**ГОСТ 17216-2001**

Чистота промышленная. Классы чистоты жидкостей. — *Взамен ГОСТ 17216-71, ГОСТ 17216-94*

**ГОСТ 17411-91**

Гидроприводы объемные. Общие технические требования. — *Взамен ГОСТ 17411-81*

**ГОСТ 17752-81**

Гидропривод объемный и пневмопривод. Термины и определения. — *Взамен ГОСТ 17752-72*

**ГОСТ 18460-91**

Пневмоприводы. Общие технические требования. — *Взамен ГОСТ 18460-81*

**ГОСТ 19535-74**

Соединения фланцевые для гидравлических и смазочных систем. Технические условия

**ГОСТ 19587-74**

Передачи гидродинамические. Термины и определения

**ГОСТ 19862-87**

Пневмоприводы. Методы измерений параметров. — *Взамен ГОСТ 19862-74 (стандарт действует только на территории Российской Федерации)*

**ГОСТ 20245-74**

Гидроаппаратура. Правила приемки и методы испытаний

**ГОСТ 21251-85**

Пневмораспределители пятилинейные золотниковые. Технические условия. — *Взамен ГОСТ 21251-75*

**ГОСТ 22976-78**

Гидроприводы, пневмоприводы и смазочные системы. Правила приемки

**ГОСТ 24242-97****(ИСО 9461-92)**

Гидроприводы объемные. Обозначения буквенные отверстий гидроустройств, монтажных плит, устройств управления и электромагнитов. — *Взамен ГОСТ 24242-89*

**ГОСТ 24243-90**

Гидроприводы объемные и смазочные системы. Фильтроэлементы. Габаритные и присоединительные размеры. — *Взамен ГОСТ 24243-80*

**ГОСТ 25453-89**

Пневмоаппараты и кондиционеры рабочего газа. Условные проходы и присоединительные резьбы. — *Взамен ГОСТ 25453-82*

**ГОСТ 26058-85**

Роботы промышленные. Гидродвигатели исполнительных устройств. Типы, основные параметры и присоединительные размеры. — *Взамен ГОСТ 26058-83 (ВТУ)*

**ГОСТ 26890-86**

Гидроаппаратура. Присоединительные размеры стыковых плоскостей монтажных плит

**ГОСТ 27790-88**

Гидроаппараты вставные. Присоединительные размеры монтажных отверстий

**ГОСТ 28028-89**

Промышленная чистота. Гидропривод. Общие требования и нормы

**ГОСТ 28761-90**

Гидроприводы объемные. Гидродвигатели поворотные. Общие технические требования

**ГОСТ 28988-91**

Гидроприводы объемные, пневмоприводы и смазочные системы. Вибрационные характеристики, испытания на виброустойчивость и вибропрочность

**ГОСТ 29014-91**

Пневмоприводы. Общие методы испытаний

**ГОСТ 29015-91**

Гидроприводы объемные. Общие методы испытаний

**ГОСТ 30539-97****(ИСО 6150-88)**

Пневмоприводы. Соединения быстроразъемные на номинальные давления 1,0; 1,6 и 2,5 МПа. Присоединительные размеры, технические требования и методы испытаний

**ГОСТ 31177-2003****(ЕН 982:1996)**

Безопасность оборудования. Требования безопасности к гидравлическим и пневматическим системам и их компонентам. Гидравлика; (MOD)

**ГОСТ 31247-2004**

Чистота промышленная. Определение загрязнения пробы жидкости с помощью автоматических счетчиков частиц

## ГОСТ Р 52543-2006 (ЕН 982:1996)

Гидроприводы объемные. Требования безопасности; (MOD)

### 23.100.01 Объемные гидроприводы и пневмоприводы в целом

#### ГОСТ 30481-97 (ИСО 10372-92)

Гидроприводы объемные. Гидрораспределители дросселирующие с серворегулированием четырех- и пятилинейные. Присоединительные размеры стыковых плоскостей монтажных плит

#### ГОСТ 30869-2003 (ЕН 983:1996)

Безопасность оборудования. Требования безопасности к гидравлическим и пневматическим системам и их компонентам. Пневматика

### 23.100.10 Насосы и моторы

#### ГОСТ 14057-68

Насосы шестеренные. Ряды основных параметров

#### ГОСТ 14058-68

Насосы шиберные. Ряды основных параметров

#### ГОСТ 14059-68

Насосы поршневые. Ряды основных параметров

#### ГОСТ 14060-68

Гидромоторы шестеренные. Ряды основных параметров

#### ГОСТ 14061-68

Гидромоторы шиберные. Ряды основных параметров

#### ГОСТ 14062-68

Гидромоторы поршневые. Ряды основных параметров

#### ГОСТ 14658-86

Насосы объемные гидроприводов. Правила приемки и методы испытаний. — *Взамен ГОСТ 14658-75*

#### ГОСТ 20719-83

Гидромоторы. Правила приемки и методы испытаний. — *Взамен ГОСТ 20719-75*

#### ГОСТ 26496-85

Гидроаккумуляторы. Правила приемки и методы испытаний

#### ГОСТ 27851-88

Насосы объемные для гидроприводов. Метод ускоренных сравнительных испытаний на ресурс

#### ГОСТ 28160-89

Дизели судовые, тепловозные и промышленные. Насосы для систем охлаждения. Метод расчета подачи

#### ГОСТ 28413-89

Насосы объемные и гидромоторы для гидроприводов. Методы ускоренных испытаний на безотказность

### 23.100.20 Цилиндры

#### ГОСТ 6540-68

Гидроцилиндры и пневмоцилиндры. Ряды основных параметров. — *Взамен ГОСТ 6540-64*

#### ГОСТ 15608-81

Пневмоцилиндры поршневые. Технические условия. — *Взамен ГОСТ 15608-70*

#### ГОСТ 16514-96

Гидроприводы объемные. Гидроцилиндры. Общие технические требования. — *Взамен ГОСТ 16514-87*

#### ГОСТ 18464-96

Гидроприводы объемные. Гидроцилиндры. Правила приемки и методы испытаний. — *Взамен ГОСТ 18464-87*

#### ГОСТ 25020-84

Гидро- и пневмоцилиндры. Присоединительные резьбы штоков и плунжеров. — *Взамен ГОСТ 25020-81 (стандарт действует только на территории Российской Федерации)*

#### ГОСТ 25553-82

Гидроцилиндры одноступенчатые на номинальное давление 16 МПа (160 кгс/см<sup>2</sup>). Присоединительные резьбы штоков и плунжеров (*стандарт действует только на территории Российской Федерации*)

#### ГОСТ 26650-85

Гидроцилиндры одноступенчатые на давление 16 МПа. Присоединительные размеры (*стандарт действует только на территории Российской Федерации*)

#### ГОСТ 30362.1-96 (ИСО 6022-81)

Гидроприводы объемные. Гидроцилиндры с односторонним штоком на номинальное давление 25 МПа. Присоединительные размеры

#### ГОСТ 30362.2-96 (ИСО 8137-86)

Гидроприводы объемные. Гидроцилиндры с односторонним штоком на номинальное давление 25 МПа. Присоединительные размеры отверстий для подвода жидкости

#### СТ СЭВ 331-76

Единая система общемашиностроительной гидравлики. Цилиндры гидравлические одноступенчатые  $P_n$  16 МПа. Резьба отверстий для подвода рабочей жидкости (*стандарт действует только на территории Российской Федерации*)

### 23.100.50 Элементы системы управления

#### ГОСТ 21324-83

Пневмоклапаны обратные на  $P_{ном} = 1$  МПа (10 кгс/см<sup>2</sup>). Технические условия. — *Взамен ГОСТ 21324-75*

#### ГОСТ 24679-81

Гидрораспределители золотниковые четырехлинейные на  $P_{ном}$  32 МПа. Технические условия

## 23.100.50

### ГОСТ 26005-83

Реле давления на  $P_{\text{ном}}$  до 32 МПа (320 кгс/см<sup>2</sup>). Технические условия

### ГОСТ 28971-91

(ИСО 6404-85)

Гидропривод объемный. Сервоаппараты. Методы испытаний

---

## 23.100.60 Фильтры, уплотнения и загрязнение жидкостей и газов

---

### ГОСТ 14066-68

Фильтры объемных гидроприводов и смазочных систем. Ряды основных параметров

### ГОСТ 17437-81

Фильтры-влагоотделители воздушные. Технические условия. — *Взамен ГОСТ 17437-72 (стандарт действует только на территории Российской Федерации)*

### ГОСТ 21329-75

Фильтры щелевые на давление до 6,3 МПа ( $\approx 63$  кгс/см<sup>2</sup>). Технические условия. — *Взамен МН 4650-63*

### ГОСТ 25277-82

(ИСО 2941-74, ИСО 2942-85, ИСО 2943-74, ИСО 3723-76, ИСО 3724-76)

Фильтроэлементы для объемных гидроприводов и смазочных систем. Правила приемки и методы испытаний

### ГОСТ 25476-82

Гидроприводы объемные и смазочные системы. Фильтры. Правила приемки и методы испытаний

### ГОСТ 28912-91

Фильтры складские и фильтры-сепараторы. Технические условия

### ГОСТ Р 50556-93

(ИСО 4021-77)

Гидропривод объемный. Анализ загрязненности частицами. Отбор проб жидкости из трубопроводов работающих систем

### ГОСТ Р 50557-93

(ИСО 3722-76)

Гидропривод объемный. Сосуды для проб жидкости. Оценка и контроль способов очистки

---

## 23.100.99 Компоненты объемных гидроприводов и пневмоприводов прочие

---

### ГОСТ 16770-86

Баки для объемных гидроприводов и смазочных систем. Общие технические требования. — *Взамен ГОСТ 16770-71*

### ГОСТ 19749-84

Соединения неподвижные разъемные пневмогидросистем. Затворы закрытые. Типы и технические требования. — *Взамен ГОСТ 19749-74*

### ГОСТ 19750-84

Концевая часть затворов соединений с плоской металлической прокладкой. Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 19750-74*

### ГОСТ 19751-84

Гнезда затворов соединений с плоской металлической прокладкой. Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 19751-74*

### ГОСТ 19752-84

Прокладки уплотнительные металлические плоские для закрытых затворов соединений. Технические условия. — *Взамен ГОСТ 19752-74*

### ГОСТ 19753-84

Концевая часть затворов соединений с конической металлической прокладкой. Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 19753-74*

### ГОСТ 19754-84

Гнезда затворов соединений с конической металлической прокладкой. Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 19754-74*

### ГОСТ 19755-84

Прокладки уплотнительные металлические конические для закрытых затворов соединений. Технические условия. — *Взамен ГОСТ 19755-74*

### ГОСТ 21744-83

Сильфоны многослойные металлические. Общие технические условия. — *Взамен ГОСТ 21744-76*

### ГОСТ 25144-82

Пневмоглушители. Технические условия (*стандарт действует только на территории Российской Федерации*)

### ГОСТ 30526-97

Пневмоприводы. Осушители сжатого воздуха. Общие технические требования и методы испытаний

### СТ СЭВ 754-77

Приводы гидравлические шахтные. Гнезда и штепсели. Присоединительные размеры

---

## 23.120 Вентиляторы. Фены. Кондиционеры

---

### ГОСТ 2.780-96

ЕСКД. Обозначения условные графические. Кондиционеры рабочей среды, емкости гидравлические и пневматические. — *Взамен ГОСТ 2.780-68 в части пп. 1, 2, 18 — 25*

### ГОСТ 5.1644-72

Вентиляторы осевые ВО4М. Требования к качеству аттестованной продукции

### ГОСТ 5.2050-73

Воздуходувка ТВ-80-1,6. Требования к качеству аттестованной продукции

**ГОСТ 12.2.028-84**

ССБТ. Вентиляторы общего назначения. Методы определения шумовых характеристик. — *Взамен ГОСТ 12.2.028-77*

**ГОСТ 5976-90**

Вентиляторы радиальные общего назначения. Общие технические условия. — *Взамен ГОСТ 5976-73*

**ГОСТ 7402-84**

Электровентиляторы бытовые. Общие технические условия. — *Взамен ГОСТ 7402-78, ГОСТ 19131-73*

**ГОСТ 10616-90**

Вентиляторы радиальные и осевые. Размеры и параметры. — *Взамен ГОСТ 10616-73*

**ГОСТ 10921-90**

Вентиляторы радиальные и осевые. Методы аэродинамических испытаний. — *Взамен ГОСТ 10921-74*

**ГОСТ 11442-90**

Вентиляторы осевые общего назначения. Общие технические условия. — *Взамен ГОСТ 11442-74*

**ГОСТ 17083-87**

Электротепловентиляторы бытовые. Общие технические условия. — *Взамен ГОСТ 17083-81*

**ГОСТ 22270-76**

Оборудование для кондиционирования воздуха, вентиляции и отопления. Термины и определения

**ГОСТ 24751-81**

Оборудование воздухотехническое. Номинальные размеры поперечных сечений присоединений

**ГОСТ 24814-81**

Вентиляторы крышные радиальные. Общие технические условия

**ГОСТ 24857-81**

Вентиляторы крышные осевые. Общие технические условия

**ГОСТ 25453-89**

Пневмоаппараты и кондиционеры рабочего газа. Условные проходы и присоединительные резьбы. — *Взамен ГОСТ 25453-82*

**ГОСТ 26548-85**

Воздухонагреватели. Методы испытаний

**ГОСТ 26840-86**

Установки электроручные вентиляторные ЭРВ 72-2, ЭРВ 72-3. Технические условия

**ГОСТ 26963-86**

Кондиционеры бытовые автономные. Общие технические условия. — *Взамен ГОСТ 19455-83*

**ГОСТ 27330-97**

Воздухонагреватели. Типы и основные параметры. — *Взамен ГОСТ 27330-87*

**ГОСТ 27925-88****(МЭК 879-86)**

Характеристики рабочие и конструкция электрических вентиляторов и регуляторов скорости к ним

**ГОСТ 30434-96**

Оборудование для кондиционирования воздуха и вентиляции. Нормы и методы контроля виброустойчивости и вибропрочности

**ГОСТ 30528-97**

Системы вентиляционные. Фильтры воздушные. Типы и основные параметры

**СТ СЭВ 3694-82**

Кондиционеры электрические бытовые. Требования безопасности и методы испытаний

**СТ СЭВ 4486-84**

Оборудование воздухотехническое. Кондиционеры воздуха. Ряды основных параметров

**ГОСТ Р МЭК 335-2-65-96**

Безопасность бытовых и аналогичных электрических приборов. Дополнительные требования к электрическим приборам для очистки воздуха и методы испытаний

**ГОСТ Р 51125-98**

Оборудование бытовое для кондиционирования и очистки воздуха. Требования безопасности и методы испытаний

**РСТ РСФСР 198-88**

Бытовое обслуживание населения. Кондиционеры воздуха бытовые отремонтированные. Общие технические условия. — *Взамен РСТ РСФСР 198-82*

---

## 23.140 Компрессоры и пневматические машины

---

**ГОСТ 4.423-86**

СПКП. Машины компрессорные центробежные. Номенклатура показателей

**ГОСТ 12.2.016-81**

ССБТ. Оборудование компрессорное. Общие требования безопасности. — *Взамен ГОСТ 12.2.016-76*

**ГОСТ 12.2.016.1-91**

ССБТ. Оборудование компрессорное. Определение шумовых характеристик. Общие требования

**ГОСТ 12.2.016.2-91**

ССБТ. Оборудование компрессорное. Метод определения шумовых характеристик стационарных компрессорных агрегатов

**ГОСТ 12.2.016.3-91**

ССБТ. Оборудование компрессорное. Метод определения шумовых характеристик передвижных компрессорных станций

**ГОСТ 12.2.016.4-91**

ССБТ. Оборудование компрессорное. Метод определения шумовых характеристик стационарных компрессорных станций и установок

**ГОСТ 12.2.016.5-91**

ССБТ. Оборудование компрессорное. Шумовые характеристики и защита от шума. Построение (изложение, оформление, содержание) технических документов



**ГОСТ 12.2.110-85**

ССБТ. Компрессоры воздушные поршневые стационарные общего назначения. Нормы и методы определения шумовых характеристик

**ГОСТ 6492-86**

Компрессоры поршневые холодопроизводительностью не менее 5,2 кВт (4500 ккал/ч). Типы и основные параметры. — *Взамен ГОСТ 6492-76*

**ГОСТ 9515-81**

Кольца поршневые металлические поршневых компрессоров. Технические условия. — *Взамен ГОСТ 9515-75*

**ГОСТ 13529-93**

Клапаны самодельствующие круглые индивидуальные поршневых компрессоров. Типы и посадочные размеры. — *Взамен ГОСТ 13529-77*

**ГОСТ 17008-85**

Компрессоры хладоновые герметичные. Общие технические условия. — *Взамен ГОСТ 17008-79*

**ГОСТ 20073-81**

Компрессоры воздушные поршневые стационарные общего назначения. Правила приемки и методы испытаний. — *Взамен ГОСТ 20073-74*

**ГОСТ 22502-89**

Агрегаты компрессорно-конденсаторные с герметичными холодильными компрессорами для торгового холодильного оборудования. Общие технические условия. — *Взамен ГОСТ 22502-83*

**ГОСТ 23467-79**

Компрессоры воздушные для доменных печей и воздухоразделительных установок. Общие технические требования

**ГОСТ 25005-94**

Оборудование холодильное. Общие требования к назначению давлений. — *Взамен ГОСТ 25005-81*

**ГОСТ 27407-87**

Компрессоры поршневые оппозитные. Допустимые уровни шумовых характеристик и методы их измерений

**ГОСТ 28547-90**

Компрессоры холодильные объемного действия. Методы испытаний

**ГОСТ 28563-90**

Станции компрессорные передвижные общего назначения. Приемка и методы испытаний

**ГОСТ 28567-90**

Компрессоры. Термины и определения

**ГОСТ Р 50608-93**

Оборудование холодильное. Аппараты стальные. Соединения сварные. Технические требования и методы контроля

**ГОСТ Р 50700-94**

Компрессоры объемного действия холодопроизводительностью свыше 3,0 кВт на озонобезопасных агентах. Типы и основные параметры

**23.160 Вакуумная технология****ГОСТ 2.796-95**

ЕСКД. Обозначения условные графические в схемах. Элементы вакуумных систем. — *Взамен ГОСТ 2.796-81*

**ГОСТ 2.797-81**

ЕСКД. Правила выполнения вакуумных схем

**ГОСТ 5.1150-71**

Насосы высоковакуумные диффузионные типа НВД. Требования к качеству аттестованной продукции

**ГОСТ 5.1807-73**

Насос геттерно-ионный типа ГИН-0,5-1М. Требования к качеству аттестованной продукции

**ГОСТ 5197-85**

Вакуумная техника. Термины и определения. — *Взамен ГОСТ 5197-70*

**ГОСТ 9887-70**

Механизмы исполнительные пневматические мембранные ГСП. Общие технические условия. — *Взамен ГОСТ 9887-61*

**ГОСТ 9986-78**

ГСП. Преобразователи электропневматические аналоговые. Общие технические условия. — *Взамен ГОСТ 9986-67*

**ГОСТ 9988-84**

Устройства регулирующие пневматические ГСП. Общие технические условия. — *Взамен ГОСТ 9988-73*

**ГОСТ 13373-67**

Механизмы исполнительные пневматические мембранные ГСП. Основные параметры и размеры

**ГОСТ 14715-88**

Арматура вакуумная. Типы. Основные параметры. — *Взамен ГОСТ 14715-77, ГОСТ 14716-77, ГОСТ 14717-77, ГОСТ 14718-77*

**ГОСТ 18626-73**

Проходы условные элементов вакуумных систем. Основные размеры

**ГОСТ 24206-80**

Приборы и устройства пневматические для математических операций ГСП. Общие технические условия. — *Взамен ГОСТ 16134-70, ГОСТ 17560-72*

**ГОСТ 24934-81**

Оборудование вакуумное. Фланцы неподвижные винтовые. Основные и присоединительные размеры

**ГОСТ 24935-81**

Оборудование вакуумное. Фланцы поворотные винтовые. Основные и присоединительные размеры

**ГОСТ 25196-82**

Оборудование вакуумное. Установки для ионной имплантации. Общие технические требования

**ГОСТ 25197-82**

Оборудование вакуумное. Клапаны прямые и угловые вакуумные. Установочные размеры

**ГОСТ 25198-82**

Оборудование вакуумное. Соединения вакуумных трубопроводов. Установочные размеры

**ГОСТ 25662-83**

Оборудование вакуумное. Насосы вакуумные диффузионные. Методы испытаний

**ГОСТ 25663-83**

Оборудование вакуумное. Насосы вакуумные механические. Методы испытаний

**ГОСТ 26099-84**

Насосы вакуумные поршневые. Типы и основные параметры

**СТ СЭВ 298-76**

Оборудование вакуумное. Соединения зажимные быстроразъемные. Основные и присоединительные размеры

## 25

## МАШИНОСТРОЕНИЕ

### 25.020 Производственные формовочные процессы

**ГОСТ 3.1402-84**

ЕСТД. Формы и правила оформления документов на технологические процессы раскроя материалов. — Взамен ГОСТ 3.1402-74

**ГОСТ 3.1403-85**

ЕСТД. Формы и правила оформления документов на технологические процессы и операцииковки и штамповки. — Взамен ГОСТ 3.1403-74, ГОСТ 3.1429-77

**ГОСТ 3.1404-86**

ЕСТД. Формы и правила оформления документов на технологические процессы и операции обработки резанием. — Взамен ГОСТ 3.1404-74, ГОСТ 3.1423-75, ГОСТ 3.1424-75, ГОСТ 3.1418-82

**ГОСТ 3.1701-79**

ЕСТД. Правила записи операций и переходов. Холодная штамповка

**ГОСТ 3.1702-79**

ЕСТД. Правила записи операций и переходов. Обработка резанием

**ГОСТ 3.1703-79**

ЕСТД. Правила записи операций и переходов. Слесарные, слесарно-сборочные работы

**ГОСТ 3.1706-83**

ЕСТД. Правила записи операций и переходов. Ковка и горячая штамповка

**ГОСТ 17040-80**

Элементы штампуемых деталей. Конструкция и размеры. — Взамен ГОСТ 17040-71

**ГОСТ 18296-72**

Обработка поверхностным пластическим деформированием. Термины и определения

**ГОСТ 18970-84**

Обработка металлов давлением. Операцияковки и штамповки. Термины и определения. — Взамен ГОСТ 18970-73

**ГОСТ 25762-83**

Обработка резанием. Термины, определения и обозначения общих понятий

**ГОСТ 30631-99**

Общие требования к машинам, приборам и другим техническим изделиям в части стойкости к механическим внешним воздействующим факторам при эксплуатации

### 25.040 Промышленные автоматизированные системы

**ГОСТ 24.301-80**

Система технической документации на АСУ. Общие требования к текстовым документам

**ГОСТ 24.302-80**

Система технической документации на АСУ. Общие требования к выполнению схем

**ГОСТ 24.303-80**

Система технической документации на АСУ. Обозначения условные графические технических средств

**ГОСТ 24.304-82**

Система технической документации на АСУ. Требования к выполнению чертежей

**ГОСТ 24.401-80**

Система технической документации на АСУ. Внесение изменений

**ГОСТ 24.402-80**

Система технической документации на АСУ. Учет, хранение и обращение

**ГОСТ 26.203-81**

Комплексы измерительно-вычислительные. Признаки классификации. Общие требования

**ГОСТ 23004-78**

Механизация и автоматизация технологических процессов в машиностроении и приборостроении. Основные термины, определения и обозначения

**ГОСТ 26139-84**

Интерфейс для автоматизированных систем управления рассредоточенными объектами. Общие требования

**ГОСТ 26228-90**

Системы производственные гибкие. Термины и определения, номенклатура показателей. — *Взамен ГОСТ 26228-85, ГОСТ 26962-86, ГОСТ 4.368-85*

**ГОСТ 27596-88**

Системы производственные гибкие. Системы транспортно-складские автоматизированные. Классификация и обозначение

**ГОСТ 27779-88**

Системы производственные гибкие. Высота загрузки технологического оборудования и автоматизированных транспортных складских систем (АТСС)

**ГОСТ 28910-91**

Линии автоматические. Термины и определения

---

**25.040.01 Промышленные автоматизированные системы в целом**


---

**СТ СЭВ 4702-84**

Универсальная международная система автоматического контроля, регулирования и управления (УРС). Изделия УРС. Общие методы испытаний на устойчивость к электромагнитным помехам

---

**25.040.10 Обработывающие центры**


---

**ГОСТ 24225-87**

Центры обрабатывающие координатно-револьверные с числовым программным управлением. Параметры и размеры. — *Взамен ГОСТ 24225-80*

**ГОСТ 27797-88**

Системы производственные гибкие. Модули производственные гибкие для шлифования деталей-тел вращения. Основные параметры и размеры

---

**25.040.20 Станки с числовым программным управлением**


---

**ГОСТ 4.130-88**

СПКП. Линии автоматические механической обработки, станки агрегатные и специальные агрегатного типа. Номенклатура показателей. — *Взамен ГОСТ 4.130-85*

**ГОСТ 4.486-88**

СПКП. Линии автоматические роторные и роторно-конвейерные. Номенклатура показателей

**ГОСТ 12.2.119-88**

ССБТ. Линии автоматические роторные и роторно-конвейерные. Общие требования безопасности

**ГОСТ 14334-87**

Линии автоматические роторные и роторно-конвейерные. Термины и определения. — *Взамен ГОСТ 14334-69*

**ГОСТ 20999-83**

Устройства числового программного управления для металлообрабатывающего оборудования. Кодирование информации управляющих программ. — *Взамен ГОСТ 20999-78*

**ГОСТ 21021-2000**

Устройства числового программного управления. Общие технические требования. — *Взамен ГОСТ 21021-85*

**ГОСТ 21608-76**

Станки токарные с числовым программным управлением. Основные параметры и размеры (*кроме прутковых автоматов заменен ГОСТ 10172-87*)

**ГОСТ 23597-79**

Станки металлорежущие с числовым программным управлением. Обозначение осей координат и направлений движения. Общие положения

**ГОСТ 26642-85**

Устройства числового программного управления для металлообрабатывающего оборудования. Внешние связи со станками

**ГОСТ 27053-86**

Станки металлорежущие с числовым программным управлением. Втулки переходные регулируемые с внутренним конусом Морзе и цилиндрическим хвостовиком. Основные размеры и технические требования

**ГОСТ 27287-87**

Станки металлорежущие с числовым программным управлением. Оправки расточные регулируемые полустистовые. Основные размеры

**ГОСТ 27304-87**

Станки металлорежущие с числовым программным управлением. Оправки регулируемые для дисковых фрез. Основные размеры и технические требования

**ГОСТ 27792-88**

Линии автоматические роторные и роторно-конвейерные. Техническое обслуживание и ремонт

**ГОСТ 27879-88**

Линии автоматические роторные и роторно-конвейерные. Общие технические требования

**ГОСТ 28120-89**

Станки металлорежущие с числовым программным управлением. Хвостовики державок призматические. Конструкция

**ГОСТ Р 50434-92 (ИСО 8867-1-88)**

Устройства числового программного управления для металлообрабатывающего оборудования. Производственный канал асинхронной передачи данных и физический уровень. Полудуплексная передача данных

---

**25.040.30 Промышленные роботы.  
Манипуляторы**


---

**ГОСТ 4.480-87**

СПКП. Роботы промышленные. Номенклатура основных показателей. — *Взамен ГОСТ 25378-82*

**ГОСТ 12.2.072-98**

Роботы промышленные. Роботизированные технологические комплексы. Требования безопасности и методы испытаний. — *Взамен ГОСТ 12.2.072-82*

**ГОСТ 24836-81**

Устройства программного управления промышленными роботами. Методы кодирования и программирования

**ГОСТ 25204-82**

Роботы промышленные. Ряды номинальной грузоподъемности

**ГОСТ 25685-83**

Роботы промышленные. Классификация

**ГОСТ 25686-85**

Манипуляторы, автооператоры и промышленные роботы. Термины и определения. — *Взамен ГОСТ 21024-75, ГОСТ 25686-83*

**ГОСТ 26050-89**

Роботы промышленные. Общие технические требования. — *Взамен ГОСТ 26050-84, ГОСТ 26062-84*

**ГОСТ 26053-84**

Роботы промышленные. Правила приемки. Методы испытаний. — *Взамен ГОСТ 26053-83*

**ГОСТ 26058-85**

Роботы промышленные. Гидродвигатели исполнительных устройств. Типы, основные параметры и присоединительные размеры. — *Взамен ГОСТ 26058-83 (ВТУ)*

**ГОСТ 26059-89**

Роботы промышленные. Пневмодвигатели исполнительных устройств. Типы, основные параметры и присоединительные размеры. — *Взамен ГОСТ 26059-85*

**ГОСТ 26063-84**

Роботы промышленные. Устройства захватные. Типы, номенклатура основных параметров, присоединительные размеры. — *Взамен ГОСТ 26063-83*

**ГОСТ 26662-85**

Роботы промышленные агрегатно-модульные. Классификация исполнительных модулей

**ГОСТ 27122-86**

Роботы промышленные агрегатно-модульные. Модули электромеханические. Типы, основные параметры

**ГОСТ 27123-86**

Роботы промышленные агрегатно-модульные. Направляющие. Типы, основные размеры

**ГОСТ 27241-87**

Системы производственные гибкие. Техническое обслуживание и ремонт. Общие положения

**ГОСТ 27312-87**

Роботы промышленные агрегатно-модульные. Исполнительные модули углового перемещения. Типы и основные параметры

**ГОСТ 27350-87**

Роботы промышленные агрегатно-модульные. Исполнительные модули линейного перемещения. Типы, основные параметры

**ГОСТ 27351-87**

Роботы промышленные агрегатно-модульные. Исполнительные модули. Общие технические условия

**ГОСТ 27696-88**

Роботы промышленные. Интерфейсы. Технические требования

**ГОСТ 27697-88**

Роботы промышленные. Устройства циклового, позиционного и контурного программного управления. Технические требования и методы испытаний

**ГОСТ 28331-89**

Роботы промышленные агрегатно-модульные. Исполнительные модули. Присоединительные размеры

**ГОСТ 28336-89**

Системы производственные гибкие. Робокары. Основные параметры

**ГОСТ 28337-89**

Системы производственные гибкие. Робокары. Нормы надежности и методы их контроля

**ГОСТ 28395-89**

Роботы промышленные агрегатно-модульные. Основания. Типы, основные размеры

**ГОСТ 28732-90**

Роботы промышленные. Требования к организации внешних связей с устройствами программного управления

**ГОСТ 30097-93**

Роботы промышленные. Системы координат и направления движений

**ГОСТ 30286-94**

Роботы промышленные. Представление характеристик

---

**25.040.40 Измерение и контроль  
производственного процесса**


---

**ГОСТ 4.301-85**

СПКП. Установки, приборы, устройства, блоки, модули функциональные агрегатных средств контроля и регулирования. Номенклатура показателей

**ГОСТ 5.1603-72**

Система управления вибрационными установками СУВУ-3. Требования к качеству аттестованной продукции

**ГОСТ 5.2055-73**

Пульт дистанционного управления типа 55-ПДУ. Требования к качеству аттестованной продукции

**ГОСТ 12.2.064-81**

ССБТ. Органы управления производственным оборудованием. Общие требования безопасности

**ГОСТ 26.012-94**

Приборы и средства автоматизации. Сигналы гидравлические входные и выходные. — *Взамен ГОСТ 26.012-80*

**ГОСТ 26.013-81**

Средства измерений и автоматизации. Сигналы электрические с дискретным изменением параметров входные и выходные. — *Взамен ГОСТ 10938-75*

**ГОСТ 26.015-81**

Средства измерений и автоматизации. Сигналы пневматические входные и выходные. — *Взамен ГОСТ 9468-75*

**ГОСТ 7192-89**

Механизмы исполнительные электрические постоянной скорости ГСП. Общие технические условия. — *Взамен ГОСТ 7192-80, ГОСТ 4.192-85*

**ГОСТ 9887-70**

Механизмы исполнительные пневматические мембранные ГСП. Общие технические условия. — *Взамен ГОСТ 9887-61*

**ГОСТ 9986-78**

ГСП. Преобразователи электропневматические аналоговые. Общие технические условия. — *Взамен ГОСТ 9986-67*

**ГОСТ 9988-84**

Устройства регулирующие пневматические ГСП. Общие технические условия. — *Взамен ГОСТ 9988-73*

**ГОСТ 11102-75**

Приборы и устройства приемные и исполнительные дизельной автоматики. Типы, основные параметры и технические требования. — *Взамен ГОСТ 11102-64*

**ГОСТ 11881-76**

ГСП. Регуляторы, работающие без использования постороннего источника энергии. Общие технические условия. — *Взамен ГОСТ 11881-66*

**ГОСТ 13033-84**

ГСП. Приборы и средства автоматизации электрические аналоговые. Общие технические условия. — *Взамен ГОСТ 13033-76*

**ГОСТ 13053-76**

Приборы и устройства пневматические ГСП. Общие технические условия. — *Взамен ГОСТ 13053-67*

**ГОСТ 13373-67**

Механизмы исполнительные пневматические мембранные ГСП. Основные параметры и размеры

**ГОСТ 13375-84**

Усилители электрогидравлические ГСП. Типы, основные параметры и размеры. — *Взамен ГОСТ 13375-74*

**ГОСТ 13418-79**

Средства автоматизации и устройства электрические дискретные ГСП. Общие технические условия. — *Взамен ГОСТ 13418-67*

**ГОСТ 14237-69**

Устройства исполнительные односедельные малых расходов ГСП. Типы и основные параметры

**ГОСТ 14238-69**

Устройства исполнительные односедельные средних расходов ГСП. Типы и основные параметры

**ГОСТ 14239-69**

Устройства исполнительные двухседельные средних расходов ГСП. Типы и основные параметры

**ГОСТ 14240-69**

Устройства исполнительные шланговые средних расходов ГСП. Типы и основные параметры

**ГОСТ 14241-69**

Устройства исполнительные диафрагмовые средних расходов ГСП. Типы и основные параметры

**ГОСТ 14242-69**

Устройства исполнительные трехходовые средних расходов ГСП. Типы и основные параметры

**ГОСТ 14753-82**

Приборы контроля пневматические показывающие и регистрирующие ГСП. Общие технические условия. — *Взамен ГОСТ 14006-68, ГОСТ 14753-69*

**ГОСТ 14765-69**

Механизмы исполнительные прямоходные ГСП. Места сочленения с регулирующими органами. Исполнительные размеры

**ГОСТ 14768-69**

Устройства исполнительные ГСП. Методы определения пропускной способности

**ГОСТ 14769-69**

Устройства исполнительные заслоночные ГСП. Типы и основные параметры

**ГОСТ 14770-69**

Устройства исполнительные ГСП. Технические требования. Методы испытаний

**ГОСТ 17295-71**

Устройства исполнительные средних расходов ГСП. Блоки корпусов. Исполнения. Основные и присоединительные размеры

**ГОСТ 17296-71**

Устройства исполнительные средних расходов ГСП. Блоки верхних крышек. Исполнения. Основные и присоединительные размеры

**ГОСТ 17297-71**

Устройства исполнительные средних расходов ГСП. Блоки нижних крышек. Исполнения. Основные и присоединительные размеры

**ГОСТ 17298-71**

Устройства исполнительные ГСП. Блоки регулирующих органов. Технические требования

**ГОСТ 18910-96**

Приборы и устройства гидравлические. Общие технические условия. — *Взамен ГОСТ 18910-80*

**ГОСТ 20504-81**

Система унифицированных типовых конструкций агрегатных комплексов ГСП. Типы и основные размеры. — *Взамен ГОСТ 20504-75*

**ГОСТ 22315-77**

Средства агрегатные информационно-измерительных систем. Общие положения

**ГОСТ 22316-77**

Средства агрегатные информационно-измерительных систем. Общие требования к организации взаимодействия средств при построении систем

**ГОСТ 23222-88**

Характеристики точности выполнения предписанной функции средств автоматизации. Требования к нормированию. Общие методы контроля. — *Взамен ГОСТ 23222-78*

**ГОСТ 24206-80**

Приборы и устройства пневматические для математических операций ГСП. Общие технические условия. — *Взамен ГОСТ 16134-70, ГОСТ 17560-72*

**ГОСТ 24979-81**

Механизмы исполнительные электрические постоянной скорости для дистанционного управления. Типы и основные параметры. Технические требования

**ГОСТ 25862-83**

Механизмы исполнительные электрические постоянной скорости для дистанционного управления. Правила приемки и методы испытаний

**ГОСТ 26032-83**

Система унифицированных типовых конструкций агрегатных комплексов ГСП. Общие технические условия

**ГОСТ 26242-90**

Системы числового программного управления. Преобразователи перемещений. Общие технические условия. — *Взамен ГОСТ 26242-84*

**ГОСТ 27883-88**

Средства измерения и управления технологическими процессами. Надежность. Общие требования и методы испытаний

**ГОСТ 28853-90**

Установки, приборы, устройства, блоки, модули функциональные агрегатного комплекса технических средств для локальных информационно-управляющих систем (КТС ЛИУС). Общие технические требования. — *Взамен ГОСТ 4.145-85*

**ГОСТ 28923-91**

Регуляторы температуры, работающие без постороннего источника энергии. Общие технические требования и методы испытаний. — *Взамен ГОСТ 4.165-85 в части регуляторов температуры*

**ГОСТ 30034-93****(МЭК 678-80)**

КАМАК. Термины и определения

**ГОСТ 30607-98**

Контроллеры программируемые станочные. Общие технические требования

**ГОСТ Р 34.1501.1-92****(ИСО/TR 10314-1-90)**

Информационная технология. Промышленная автоматизация. Основное производство. Часть 1. Эталонная модель стандартизации и методология идентификации требований к стандартизации

**ГОСТ Р ИСО 10303-1-99**

Системы автоматизации производства и их интеграция. Представление данных об изделии и обмен этими данными. Часть 1. Общие представления и основополагающие принципы

**ГОСТ Р ИСО 10303-11-2000**

Системы автоматизации производства и их интеграция. Представление данных об изделии и обмен этими данными. Часть 11. Методы описания. Справочное руководство по языку EXPRESS

**ГОСТ Р ИСО/ТО 10303-12-2000**

Системы автоматизации производства и их интеграция. Представление данных об изделии и обмен этими данными. Часть 12. Методы описания. Справочное руководство по языку EXPRESS-1

**ГОСТ Р ИСО 10303-21-2002**

Системы автоматизации производства и их интеграция. Представление данных об изделии и обмен этими данными. Часть 21. Методы реализации. Кодирование открытым текстом структуры обмена. — *Взамен ГОСТ Р ИСО 10303-21-99*

**ГОСТ Р ИСО 10303-22-2002**

Системы автоматизации производства и их интеграция. Представление данных об изделии и обмен этими данными. Часть 22. Методы реализации. Стандартный интерфейс доступа к данным

**ГОСТ Р ИСО 10303-31-2002**

Системы автоматизации производства и их интеграция. Представление данных об изделии и обмен этими данными. Часть 31. Методология и основы аттестационного тестирования. Общие положения

**ГОСТ Р ИСО 10303-32-2002**

Системы автоматизации производства и их интеграция. Представление данных об изделии и обмен этими данными. Часть 32. Методология и основы аттестационного тестирования. Требования к испытательным лабораториям и клиентам

**ГОСТ Р ИСО 10303-34-2002**

Системы автоматизации производства и их интеграция. Представление данных об изделии и обмен этими данными. Часть 34. Методология и основы аттестационного тестирования. Методы абстрактного тестирования для реализации прикладных протоколов

**ГОСТ Р ИСО 10303-41-99**

Системы автоматизации производства и их интеграция. Представление данных об изделии и обмен этими данными. Часть 41. Интегрированные обобщенные ресурсы. Основы описания и поддержки изделий

**ГОСТ Р ИСО 10303-43-2002**

Системы автоматизации производства и их интеграция. Представление данных об изделии и обмен этими данными. Часть 43. Интегрированные обобщенные ресурсы. Структуры представлений

**ГОСТ Р ИСО 10303-44-2002**

Системы автоматизации производства и их интеграция. Представление данных об изделии и обмен этими данными. Часть 44. Интегрированные обобщенные ресурсы. Конфигурация структуры изделия

**ГОСТ Р ИСО 10303-45-2000**

Системы автоматизации производства и их интеграция. Представление данных об изделии и обмен этими данными. Часть 45. Интегрированные обобщенные ресурсы. Материалы

**ГОСТ Р ИСО 10303-46-2002**

Системы автоматизации производства и их интеграция. Представление данных об изделии и обмен этими данными. Часть 46. Интегрированные обобщенные ресурсы. Визуальное представление

**ГОСТ Р ИСО 10303-49-2003**

Системы автоматизации производства и их интеграция. Представление данных об изделии и обмен этими данными. Часть 49. Интегрированные обобщенные ресурсы. Структура и свойства процесса

**ГОСТ Р ИСО 10303-203-2003**

Системы автоматизации производства и их интеграция. Представление данных об изделии и обмен этими данными. Часть 203. Прикладной протокол. Проекты с управляемой конфигурацией

---

**25.040.99 Промышленные  
автоматизированные системы  
прочие**


---

**ГОСТ 27889-88**

Системы производственные гибкие. Системы транспортно-складские автоматизированные. Параметры

**ГОСТ 28355-89**

Гибкие производственные системы. Гибкие производственные модули окрасочные. Нормы надежности и общие требования к методам их контроля

**ГОСТ 29066-91**

Системы производственные гибкие. Грузовые единицы для автоматизированных транспортно-складских систем. Типы

---

**25.060 Станочные системы**


---

**ГОСТ 4.130-88**

СПКП. Линии автоматические механической обработки, станки агрегатные и специальные агрегатного типа. Номенклатура показателей. — *Взамен ГОСТ 4.130-85*

**ГОСТ 12.2.029-88**

ССБТ. Приспособления станочные. Требования безопасности. — *Взамен ГОСТ 12.2.029-77*

**ГОСТ 17216-2001**

Чистота промышленная. Классы чистоты жидкостей. — *Взамен ГОСТ 17216-71, ГОСТ 17216-94*

---

**25.060.01 Станочные системы в целом**


---

**ГОСТ 4.433-86**

СПКП. Оснастка универсально-сборная. Номенклатура показателей

**ГОСТ 31.0000.01-90**

Технологическая оснастка. Основные положения. — *Взамен ГОСТ 31.0000.01-87*

**ГОСТ 31.0151.01-90**

Приспособления универсальные наладочные и специализированные наладочные. Общие технические условия. — *Взамен ГОСТ 22129-76*

**ГОСТ 31.0171.01-91**

Приспособления к металлорежущим станкам. Детали и сборочные единицы общего применения. Общие технические требования

**ГОСТ 31.111.41-93**

Детали и сборочные единицы универсально-сборных приспособлений к металлорежущим станкам. Основные параметры. Конструктивные элементы. Нормы точности. — *Взамен ГОСТ 31.111.41-83*

**ГОСТ 31.111.42-83**

Детали и сборочные единицы универсально-сборочных приспособлений к металлорежущим станкам. Технические требования. Методы контроля. Маркировка, упаковка, транспортирование и хранение. — *Взамен ГОСТ 14607-70 (стандарт действует только на территории Российской Федерации)*

**ГОСТ 31.121.41-84**

Детали и сборочные единицы универсально-сборной переналаживаемой оснастки к металлорежущим станкам. Конструктивные элементы. Основные параметры. Нормы точности

**ГОСТ 31.121.42-84**

Детали и сборочные единицы универсально-сборной переналаживаемой оснастки к металлорежущим станкам. Технические требования

**ГОСТ 31.1001.01-88**

Приспособления станочные для станков с ЧПУ, ГПМ, ГПС. Основные параметры

**ГОСТ 17166-71**

Инструмент вспомогательный к металлорежущим станкам. Общие технические требования

**25.060.10 Модули и другие устройства****ГОСТ 2324-77**

Концы шлифовальных шпинделей с внутренними базировочными поверхностями. Присоединительные размеры. — *Взамен ГОСТ 2324-67*

**ГОСТ 2575-79**

Центры упорные с отжимной гайкой. Конструкция. — *Взамен ГОСТ 2575-67*

**ГОСТ 2576-79**

Полуцентры упорные. Конструкция. — *Взамен ГОСТ 2576-67*

**ГОСТ 3859-83**

Головки револьверные для токарно-револьверных станков. Типы и основные размеры. — *Взамен ГОСТ 3859-72*

**ГОСТ 8742-75**

Центры станочные вращающиеся. Типы и основные размеры. — *Взамен ГОСТ 8742-62*

**ГОСТ 13214-79**

Центры упорные. Конструкция. — *Взамен ГОСТ 13214-67*

**ГОСТ 13215-79**

Центры и полуцентры упорные. Технические требования. — *Взамен ГОСТ 13215-67*

**ГОСТ 16868-71**

Концы шпинделей резьбовые. Размеры. — *Взамен ОСТ 428*

**ГОСТ 16888-71**

Кондукторы скальчатые консольные с конусным зажимом. Конструкция. — *Взамен МН 3230-62, МН 3231-62*

**ГОСТ 16889-71**

Кондукторы скальчатые консольные с пневматическим зажимом. Конструкция. — *Взамен МН 3226-62, МН 3227-62*

**ГОСТ 16890-71**

Плиты к скальным консольным кондукторам. Конструкция. — *Взамен МН 3234-62 — МН 3238-62*

**ГОСТ 16891-71**

Кондукторы скальчатые порталные с конусным зажимом. Конструкция. — *Взамен МН 3232-62, МН 3233-62*

**ГОСТ 16892-71**

Кондукторы скальчатые порталные с пневматическим зажимом. Конструкция. — *Взамен МН 3228-62, МН 3229-62*

**ГОСТ 16893-71**

Плиты к скальчатым порталным кондукторам. Конструкция. — *Взамен МН 3239-62, МН 3240-62*

**ГОСТ 16935-93**

Столы поворотные круглые с ручным и механизированным приводами. Общие технические условия. — *Взамен ГОСТ 16935-86*

**ГОСТ 16936-71**

Столы поворотные круглые с ручным и механизированным приводом. Основные размеры. — *Взамен МН 1059-60 — МН 1061-60 в части конструкций и основных размеров*

**ГОСТ 17547-80**

Концы шпинделей изделия зуборезных станков для конических зубчатых колес. Основные размеры. — *Взамен ГОСТ 17547-72*

**ГОСТ 17548-83**

Концы инструментальных шпинделей зуборезных станков для конических зубчатых колес с круговыми зубьями. Типы и основные размеры. — *Взамен ГОСТ 17548-72*

**ГОСТ 18259-72**

Центры упорные с конусностью 1:10 и 1:7. Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 7344-55 в части типа А*

**ГОСТ 19590-85**

Головки отделочно-расточные. Основные размеры. — *Взамен ГОСТ 19590-80*

**ГОСТ 21028-75**

Кондукторы для механической обработки отверстий литейных опок и модельных плит. Технические условия. — *Взамен МН 3895-62*

**ГОСТ 21186-91**

Бабки расточные агрегатных станков. Основные размеры. Нормы точности и жесткости. — *Взамен ГОСТ 21037-75, ГОСТ 21186-87*



## 25.060.10

### ГОСТ 21191-91

Бабки сверлильные агрегатных станков. Основные размеры. Нормы точности. — *Взамен ГОСТ 20356-74, ГОСТ 21191-87*

### ГОСТ 22393-77

Головки расточные универсальные. Основные размеры

### ГОСТ 22410-91

Бабки фрезерные агрегатных станков. Основные размеры. Нормы точности и жесткости. — *Взамен ГОСТ 21711-76, ГОСТ 22410-87*

### ГОСТ 23856-91

Коробки многошпиндельные агрегатных станков. Основные размеры. Нормы точности. — *Взамен ГОСТ 22586-77, ГОСТ 23856-79*

### ГОСТ 25427-91

Головки силовые с выдвижной пинолью агрегатных станков. Основные размеры. Нормы точности. — *Взамен ГОСТ 25305-82, ГОСТ 25427-82*

### ГОСТ 27218-87

Гибкие производственные модули и многоцелевые станки. Столы-спутники для крепления обрабатываемой заготовки. Основные и присоединительные размеры

### ГОСТ 27491-87

Модули гибкие производственные и станки многоцелевые сверлильно-фрезерно-расточные. Основные параметры и размеры

### ГОСТ 27797-88

Системы производственные гибкие. Модули производственные гибкие для шлифования деталей-тел вращения. Основные параметры и размеры

### ГОСТ 27803-91

Электроприводы регулируемые для металлообрабатывающего оборудования и промышленных роботов. Технические требования. — *Взамен ГОСТ 27803-88*

### ГОСТ 28354-89

Системы производственные гибкие. Модули гибкие производственные токарные. Основные параметры и размеры

### ГОСТ 30027-93

Модули гибкие производственные и станки многоцелевые сверлильно-фрезерно-расточные. Нормы точности

---

## 25.060.20 Делительные головки и зажимные приспособления для обрабатываемых деталей и инструментов

---

### ГОСТ 31.1066.01-85

Приспособления к металлорежущим станкам. Оправки центровые переналаживаемые с гофрированными втулками для точных работ. Основные параметры и размеры

### ГОСТ 31.1066.02-85

Приспособления к металлорежущим станкам. Оправки с разрезными цангами для точных работ. Основные параметры и размеры

### ГОСТ 31.1066.03-97

Приспособления к металлорежущим станкам. Оправки центровые для точных работ. Общие технические условия. — *Взамен ГОСТ 16211-70, ГОСТ 16212-70, ГОСТ 16213-70*

### ГОСТ 31.1066.04-97

Приспособления к металлорежущим станкам. Оправки кулачковые. Общие технические условия. — *Взамен ГОСТ 17528-72, ГОСТ 17529-72, ГОСТ 17530-72, ГОСТ 17531-72*

### ГОСТ 1556-67

Зажимы винтовые с клином для станочных приспособлений. Конструкция. — *Взамен ГОСТ 1556-42*

### ГОСТ 1654-86

Патроны токарные общего назначения. Общие технические условия

### ГОСТ 2571-71

Патроны токарные поводковые. Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 2571-53*

### ГОСТ 2675-80

Патроны самоцентрирующие трехкулачковые. Основные размеры. — *Взамен ГОСТ 2675-71*

### ГОСТ 2682-86

Оправки с конусом Морзе для сверлильных патронов. Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 2682-72*

### ГОСТ 2876-80

Цанги зажимные. Основные и присоединительные размеры. — *Взамен ГОСТ 2876-70*

### ГОСТ 2877-80

Цанги подающие. Основные и присоединительные размеры. — *Взамен ГОСТ 2877-70*

### ГОСТ 3055-69

Рукоятки с шаровой головкой. Конструкция. — *Взамен ГОСТ 3055-45*

### ГОСТ 3889-80

Фланцы промежуточные к самоцентрирующим патронам. Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 3889-71*

### ГОСТ 3890-82

Патроны четырехкулачковые с независимым перемещением кулачков. Основные и присоединительные размеры. — *Взамен ГОСТ 3890-72*

### ГОСТ 4734-69

Прихваты поворотные. Конструкция. — *Взамен ГОСТ 4734-57*

### ГОСТ 4735-69

Прихваты передвижные. Конструкция. — *Взамен ГОСТ 4735-57*

**ГОСТ 4736-69**

Прихваты откидные. Конструкция. — *Взамен ГОСТ 4736-57*

**ГОСТ 4741-68**

Втулки резьбовые переходные для станочных приспособлений. Конструкция. — *Взамен ГОСТ 4741-57*

**ГОСТ 8255-86**

Патроны для метчиков предохранительные. Основные размеры. — *Взамен ГОСТ 8255-75*

**ГОСТ 8522-79**

Патроны сверлильные трехкулачковые с ключом. Основные размеры. — *Взамен ГОСТ 8522-70*

**ГОСТ 8615-89**

Головки делительные универсальные. Общие технические условия. — *Взамен ГОСТ 8615-80, ГОСТ 986-80*

**ГОСТ 9057-69**

Прихваты двусторонние шарнирные. Конструкция. — *Взамен ГОСТ 9057-59*

**ГОСТ 9058-69**

Прихваты передвижные шарнирные. Конструкция. — *Взамен ГОСТ 9058-59*

**ГОСТ 9059-69**

Втулки к Г-образным прихватам. Конструкция. — *Взамен ГОСТ 9059-59*

**ГОСТ 9472-90****(ИСО 240-75)**

Крепление инструментов на оправках. Типы и размеры. — *Взамен ГОСТ 9472-83*

**ГОСТ 12214-66**

Приспособления станочные. Втулки с буртиком для фиксаторов и установочных пальцев. Конструкция. — *Взамен МН 381-60*

**ГОСТ 12215-66**

Приспособления станочные. Втулки для фиксаторов и установочных пальцев. Конструкция. — *Взамен МН 382-60*

**ГОСТ 12593-93****(ИСО 702-3-75)**

Станки металлорежущие. Концы шпинделей фланцевые под поворотную шайбу и фланцы зажимных устройств. Основные и присоединительные размеры. — *Взамен ГОСТ 12593-72*

**ГОСТ 12937-67**

Прихваты передвижные плоские для станочных приспособлений. Конструкция. — *Взамен ГОСТ 1553-42 в части разд. I, тип А и разд. II, тип Г*

**ГОСТ 12938-67**

Прихваты передвижные изогнутые для станочных приспособлений. Конструкция. — *Взамен ГОСТ 1553-42 в части разд. I, тип Б и разд. II, тип Д*

**ГОСТ 12939-67**

Прихваты передвижные ступенчатые для станочных приспособлений. Конструкция. — *Взамен ГОСТ 1553-42 в части разд. I, тип В и разд. II, тип Е*

**ГОСТ 12940-67**

Прихваты передвижные вилкообразные для станочных приспособлений. Конструкция. — *Взамен ГОСТ 1553-42 в части разд. III*

**ГОСТ 12941-67**

Прихваты корытообразные для станочных приспособлений. Конструкция. — *Взамен ГОСТ 1553-42 в части разд. IV*

**ГОСТ 12942-67**

Прихваты изогнутые универсальные для станочных приспособлений. Конструкция. — *Взамен ГОСТ 1554-42 в части прихватов изогнутых универсальных*

**ГОСТ 13041-83**

Оправки с торцевой шпонкой и коническим хвостовиком с лапкой для торцовых фрез. Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 13041-78*

**ГОСТ 13042-83**

Оправки с продольной шпонкой и коническим хвостовиком с лапкой для торцовых фрез. Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 13042-78*

**ГОСТ 13043-83**

Оправки с торцевой шпонкой и крепежными болтами для торцовых фрез. Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 13043-78*

**ГОСТ 13044-85**

Оправки для насадных зенкеров и разверток. Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 13044-83*

**ГОСТ 13058-67**

Державки для дисковых резцов к токарным станкам. Конструкция и размеры. — *Взамен МН 2514-61 в части корпусов*

**ГОСТ 13059-67**

Державки для дисковых резцов с точной регулировкой к токарным станкам. Конструкция и размеры. — *Взамен МН 2515-61*

**ГОСТ 13062-67**

Державки суппортные однороликовые для накатки. Конструкция и размеры. — *Взамен МН 2516-61*

**ГОСТ 13063-67**

Державки суппортные двухроликовые для сетчатой накатки. Конструкция и размеры. — *Взамен МН 2517-61*

**ГОСТ 13064-67**

Державки суппортные прямые для стержневых резцов. Конструкция и размеры. — *Взамен МН 2520-61*

**ГОСТ 13065-67**

Державки суппортные отогнутые для стержневых резцов правые и левые. Конструкция и размеры. — *Взамен МН 2522-61*

**ГОСТ 13066-67**

Державка суппортная с косым креплением стержневых резцов открытая. Конструкция и размеры. — *Взамен МН 2523-61*

**ГОСТ 13067-67**

Державка суппортная с поперечным креплением стержневых резцов открытая. Конструкция и размеры. — *Взамен МН 2524-61*

**ГОСТ 13068-67**

Державки суппортные с поперечным креплением стержневых резцов закрытые. Конструкция и размеры. — *Взамен МН 2525-61*

**ГОСТ 13069-67**

Державки суппортные расточные с прямым креплением резца. Конструкция и размеры. — *Взамен МН 2526-61*

**ГОСТ 13070-67**

Державки суппортные расточные с косым креплением резца. Конструкция и размеры. — *Взамен МН 2527-61*

**ГОСТ 13071-67**

Державки суппортные для отрезных пластинчатых резцов. Конструкция и размеры. — *Взамен МН 2529-61*

**ГОСТ 13153-67**

Зажимы клиновые. Конструкция. — *Взамен МН 339-60*

**ГОСТ 13154-67**

Зажимы плавающие для станочных приспособлений. Конструкция. — *Взамен МН 5419-64, МН 5432-64, МН 5439-64*

**ГОСТ 13155-67**

Втулки тангенциального зажима для станочных приспособлений. Конструкция. — *Взамен МН 341-60 в части тангенциального зажима без резьбы*

**ГОСТ 13156-67**

Втулки тангенциального зажима с резьбовым отверстием для станочных приспособлений. Конструкция. — *Взамен МН 341-60 в части тангенциального зажима с резьбовым отверстием*

**ГОСТ 13157-67**

Втулки конические для фиксаторов станочных приспособлений. Конструкция

**ГОСТ 13159-67**

Опоры самоустанавливающиеся для станочных приспособлений. Конструкция. — *Взамен МН 351-60*

**ГОСТ 13160-67**

Фиксаторы с вытяжной ручкой для станочных приспособлений. Конструкция. — *Взамен МН 353-60*

**ГОСТ 13161-67**

Фиксаторы байонетные для станочных приспособлений. Конструкция. — *Взамен МН 354-60*

**ГОСТ 13334-67**

Патроны поводковые. Конструкция и размеры. — *Взамен МН 2639-61*

**ГОСТ 13336-67**

Втулки переходные поводковые для инструмента с коническим хвостовиком. Конструкция и размеры. — *Взамен МН 2636-61*

**ГОСТ 13409-83**

Втулки переходные быстросменные жесткие для инструмента с коническим хвостовиком. Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 13409-78*

**ГОСТ 13598-85**

Втулки переходные для крепления инструмента с коническим хвостовиком. Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 13598-68*

**ГОСТ 13599-78**

Втулки переходные с пазом для крепления инструментов клином. Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 13599-68*

**ГОСТ 13785-68**

Оправки с хвостовиком конусностью 7:24 и торцовыми шпонками для насадных торцовых фрез. Конструкция и размеры. — *Взамен МН 21-64*

**ГОСТ 13786-68**

Оправки с хвостовиком конусностью 7:24 и продольной шпонкой для насадных фрез. Конструкция и размеры. — *Взамен МН 20-64*

**ГОСТ 13787-68**

Оправки с коническим хвостовиком без лапки и продольной шпонкой для насадных фрез. Конструкция и размеры. — *Взамен МН 22-64*

**ГОСТ 13788-68**

Оправки с коническим хвостовиком без лапки и торцовыми шпонками для насадных торцовых фрез. Конструкция и размеры. — *Взамен МН 23-64*

**ГОСТ 13789-68**

Втулки переходные для концевых фрез с коническим хвостовиком. Конструкция и размеры. — *Взамен МН 38-64*

**ГОСТ 13790-68**

Втулки переходные с конусностью 7:24 для концевых фрез с коническим хвостовиком. Конструкция и размеры. — *Взамен МН 39-64*

**ГОСТ 13791-68**

Втулки переходные с конусностью 7:24 и торцовым пазом для фрезерных оправок. Конструкция и размеры. — *Взамен МН 40-64*

**ГОСТ 13792-68**

Втулки переходные с отжимной гайкой для концевых фрез с коническим хвостовиком. Конструкция и размеры

**ГОСТ 13793-68**

Втулки переходные без лапки к токарным станкам для инструмента с коническим хвостовиком. Конструкция и размеры. — *Взамен МН 2510-61*

**ГОСТ 13794-68**

Втулки переходные поводковые к борштангам с поводковым хвостовиком. Конструкция и размеры. — *Взамен МН 2637-61*

**ГОСТ 13895-75**

Крепления резцов в оправках и борштангах. Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 13895-68*

**ГОСТ 14077-83**

Патроны для быстросменного инструмента. Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 14077-78*

**ГОСТ 14732-69**

Прихваты передвижные фасонные. Конструкция. — *Взамен МН 383-60*

**ГОСТ 14733-69**

Прихваты Г-образные. Конструкция. — *Взамен ГОСТ 9056-59 в части детали 1, ГОСТ 9055-59*

**ГОСТ 14903-69**

Патроны самоцентрирующие двухкулачковые. Основные размеры

**ГОСТ 15067-75**

Оправки с цилиндрической цапфой и хвостовиком конусностью 7:24 для горизонтально-фрезерных станков. Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 15067-69*

**ГОСТ 15068-75**

Оправки с поддерживающей втулкой и хвостовиком конусностью 7:24 для горизонтально-фрезерных станков. Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 15068-69*

**ГОСТ 15069-75**

Оправки с цилиндрической цапфой и хвостовиком конус Морзе для горизонтально-фрезерных станков. Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 15069-69*

**ГОСТ 15070-75**

Оправки с поддерживающей втулкой и хвостовиком конус Морзе для горизонтально-фрезерных станков. Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 15070-69*

**ГОСТ 15071-75**

Кольца промежуточные к оправкам для фрезерных станков. Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 15071-69*

**ГОСТ 15072-75**

Втулки поддерживающие к оправкам для горизонтально-фрезерных станков. Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 15072-69*

**ГОСТ 15073-75**

Гайки зажимные к оправкам для горизонтально-фрезерных станков. Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 15073-69*

**ГОСТ 15074-75**

Шпонки к оправкам для горизонтально-фрезерных станков. Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 15074-69*

**ГОСТ 15362-73**

Втулки кондукторные сменные без буртика. Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 15362-70*

**ГОСТ 15935-88**

Патроны сверлильные трехкулачковые без ключа. Размеры. — *Взамен ГОСТ 15935-79*

**ГОСТ 15936-70**

Втулки переходные быстросменные жесткие для метчиков. Конструкция и размеры. — *Взамен МН 5748-65*

**ГОСТ 16518-96**

Тиски станочные с ручным и механизированным приводами. Общие технические условия. — *Взамен ГОСТ 14904-80, ГОСТ 16518-87*

**ГОСТ 17178-71**

Втулки переходные с буртиком и отверстием конус Морзе к токарно-револьверным станкам. Конструкция и размеры. — *Взамен МН 1006-60*

**ГОСТ 17179-71**

Втулки зажимные цилиндрические к токарно-револьверным станкам. Конструкция и размеры. — *Взамен МН 1008-60*

**ГОСТ 17180-71**

Втулки зажимные с эксцентрично расположенным цилиндрическим отверстием к токарно-револьверным станкам. Конструкция и размеры. — *Взамен МН 1009-60*

**ГОСТ 17181-71**

Втулки зажимные с наклонно расположенным цилиндрическим отверстием к токарно-револьверным станкам. Конструкция и размеры. — *Взамен МН 1010-60*

**ГОСТ 17182-71**

Втулки зажимные с эксцентрично расположенным цилиндрическим отверстием для сдвоенных гнезд к токарно-револьверным станкам. Конструкция и размеры. — *Взамен МН 1011-60*

**ГОСТ 17183-71**

Втулки зажимные со смещенным цилиндрическим отверстием для сдвоенных гнезд к токарно-револьверным станкам. Конструкция и размеры. — *Взамен МН 1012-60*

**ГОСТ 17184-71**

Втулки зажимные с буртиком и концентрично расположенным цилиндрическим отверстием к токарно-револьверным станкам. Конструкция и размеры. — *Взамен МН 1013-60*

**ГОСТ 17185-71**

Втулки зажимные с буртиком и эксцентрично расположенным цилиндрическим отверстием к токарно-револьверным станкам. Конструкция и размеры. — *Взамен МН 1014-60*

**ГОСТ 17186-71**

Втулки зажимные с буртиком и наклонно расположенным цилиндрическим отверстием к токарно-револьверным станкам. Конструкция и размеры. — *Взамен МН 1015-60*

**ГОСТ 17200-71**

Патроны цанговые к токарно-револьверным станкам. Конструкция. — *Взамен МН 1018-60*

**ГОСТ 17201-71**

Цанги зажимные инструмента с цилиндрическим хвостовиком. Конструкция. — *Взамен МН 1007-60*

**ГОСТ 17252-71**

Концы оправок для крепления зенковок при обратной подрезке. Конструкция и размеры. — *Взамен МН 2682-61*

**ГОСТ 18069-72**

Втулки зажимные с сухарем для инструмента с цилиндрическим хвостовиком. Конструкция и размеры. — *Взамен МН 1243-60*

**ГОСТ 18070-72**

Втулки зажимные с буртиком для инструмента с цилиндрическим хвостовиком. Конструкция и размеры. — *Взамен МН 1245-60*

**ГОСТ 18071-72**

Державки сменные для прямого крепления резцов к токарно-револьверным автоматам. Конструкция и размеры. — *Взамен МН 1212-60*

**ГОСТ 18072-72**

Державки сменные для тангенциальных резцов к токарно-револьверным автоматам. Конструкция и размеры. — *Взамен МН 1214-60*

**ГОСТ 18073-72**

Державки для тангенциальных резцов и зажимных втулок к токарно-револьверным автоматам. Конструкция и размеры. — *Взамен МН 1227-60*

**ГОСТ 18074-72**

Державки для прямого крепления резцов и зажимных втулок к токарно-револьверным станкам. Конструкция и размеры. — *Взамен МН 1042-60*

**ГОСТ 18075-72**

Державки для косо́го крепления резцов и зажимных втулок к токарно-револьверным станкам. Конструкция и размеры. — *Взамен МН 1043-60*

**ГОСТ 18076-72**

Державки для сменных резцов державок и зажимных втулок к токарно-револьверным автоматам. Конструкция и размеры. — *Взамен МН 1229-60*

**ГОСТ 18258-72**

Втулки переходные для центров. Конструкция и размеры. — *Взамен МН 4484-63*

**ГОСТ 18429-73**

Втулки кондукторные постоянные. Конструкция и размеры. — *Взамен ОСТ 4922, МН 5527-64*

**ГОСТ 18430-73**

Втулки кондукторные постоянные с буртиком. Конструкция и размеры. — *Взамен ОСТ 4923, МН 5528-64*

**ГОСТ 18431-73**

Втулки кондукторные сменные. Конструкция и размеры. — *Взамен МН 5529-64*

**ГОСТ 18432-73**

Втулки кондукторные быстросменные. Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 15363-70, ОСТ 4924, МН 3892-62 — МН 3894-62, МН 5530-64*

**ГОСТ 18433-73**

Втулки промежуточные. Конструкция и размеры. — *Взамен МН 5531-64, МН 3891-62*

**ГОСТ 18434-73**

Втулки промежуточные с буртиком. Конструкция и размеры

**ГОСТ 18435-73**

Втулки кондукторные. Технические требования. — *Взамен МН 5533-64*

**ГОСТ 18437-73**

Оправки зубчатые (шлицевые) прямобо́чные конические центровые. Конструкция и размеры. — *Взамен МН 3621-62, МН 3622-62*

**ГОСТ 18438-73**

Оправки зубчатые (шлицевые) прямобо́чные центровые. Конструкция и размеры. — *Взамен МН 3623-62 в части оправок исполнения I*

**ГОСТ 18439-73**

Оправки зубчатые (шлицевые) прямобо́чные центровые с посадкой изделий по s6. Конструкция и размеры. — *Взамен МН 3623-62 в части оправок исполнения II*

**ГОСТ 18440-73**

Оправки зубчатые (шлицевые) прямобо́чные шпиндельные. Конструкция и размеры. — *Взамен МН 3624-62*

**ГОСТ 18441-73**

Кольца промежуточные. Конструкция и размеры

**ГОСТ 19019-73**

Державки расточные для прямого крепления призматического резца штифтом к токарно-револьверным станкам. Конструкция и размеры. — *Взамен МН 1030-60*

**ГОСТ 19020-73**

Державки расточные для косо́го крепления призматического резца стержнем к токарно-револьверным станкам. Конструкция и размеры. — *Взамен МН 1031-60*

**ГОСТ 19021-73**

Державки расточные для косо́го крепления резца винтами к токарно-револьверным станкам. Конструкция и размеры. — *Взамен МН 1032-60*

**ГОСТ 19022-73**

Державки для прямо́го крепления резца к токарно-револьверным станкам. Конструкция и размеры. — *Взамен МН 1033-60*

**ГОСТ 19023-73**

Державки для косо́го крепления резца к токарно-револьверным станкам. Конструкция и размеры. — *Взамен МН 1035-60*

**ГОСТ 19171-73**

Державки для косо́го крепления резца регулируемые к токарно-револьверным станкам. Конструкция и размеры. — *Взамен МН 1038-68*

**ГОСТ 19172-73**

Кольца промежуточные регулируемые к оправкам горизонтально-фрезерных станков. Конструкция и размеры. — *Взамен МН 5551-64*

**ГОСТ 19913-74**

Державки с цилиндрическим хвостовиком для прямо́го крепления резца к токарно-револьверным станкам. Конструкция и размеры. — *Взамен МН 1034-60*

**ГОСТ 19914-74**

Державки с цилиндрическим хвостовиком для косо́го крепления резца к токарно-револьверным станкам. Конструкция и размеры. — *Взамен МН 1036-60*

**ГОСТ 19915-74**

Державки с цилиндрическим хвостовиком для отрезных пластинчатых резцов к токарно-револьверным станкам. Конструкция и размеры. — *Взамен МН 1037-60*

**ГОСТ 20505-75**

Патроны поводковые для качающихся оправок к токарно-револьверным станкам. Конструкция и размеры. — *Взамен МН 1019-60*

**ГОСТ 20506-75**

Оправки качающиеся для насадных разверток к токарно-револьверным станкам. Конструкция и размеры. — *Взамен МН 1023-60*

**ГОСТ 20507-75**

Оправки качающиеся для разверток с коническим хвостовиком к токарно-револьверным станкам. Конструкция и размеры. — *Взамен МН 1024-60*

**ГОСТ 20508-75**

Оправки качающиеся для разверток с цилиндрическим хвостовиком к токарно-револьверным станкам. Конструкция и размеры. — *Взамен МН 1025-60*

**ГОСТ 20746-84**

Тиски для точных станочных работ. Технические условия. — *Взамен ГОСТ 20746-75*

**ГОСТ 21054-75**

Патроны фрезерные для крепления инструмента с коническим хвостовиком. Конструкция и размеры. — *Взамен МН 5553-64*

**ГОСТ 21167-75**

Тиски станочные винтовые самоцентрирующие рычажные для круглых профилей. Конструкция и основные размеры. — *Взамен МН 5790-65*

**ГОСТ 21168-75**

Тиски станочные винтовые самоцентрирующие с призматическими губками для круглых профилей. Конструкция и основные размеры. — *Взамен МН 5791-65*

**ГОСТ 21187-75**

Державки люнетные для тангенциальных резцов к токарно-револьверным автоматам. Конструкция и размеры. — *Взамен МН 1222-60*

**ГОСТ 21188-75**

Державки люнетные для прямо́го крепления резцов к токарно-револьверным автоматам. Конструкция и размеры. — *Взамен МН 1220-60*

**ГОСТ 21189-75**

Люнеты призматические к державкам для токарно-револьверных автоматов. Конструкция и размеры. — *Взамен МН 1201-60*

**ГОСТ 21190-75**

Люнеты роликовые к державкам для токарно-револьверных автоматов. Конструкция и размеры. — *Взамен МН 1202-60*

**ГОСТ 21200-75**

Державки люнетные для тангенциальных резцов к токарно-револьверным станкам. Конструкция и размеры. — *Взамен МН 1039-60*

**ГОСТ 21201-75**

Державки люнетные для косо́го крепления резцов к токарно-револьверным станкам. Конструкция и размеры. — *Взамен МН 1040-60*

**ГОСТ 21221-75**

Оправки расточные консольные с креплением резца под углом 90° и коническим хвостовиком. Конструкция и размеры. — *Взамен МН 2645-61*

**ГОСТ 21222-75**

Оправки расточные консольные с креплением резца под углом 60° и коническим хвостовиком. Конструкция и размеры. — *Взамен МН 2646-61*

**ГОСТ 21223-75**

Оправки расточные консольные с креплением резца под углом 45° и коническим хвостовиком. Конструкция и размеры. — *Взамен МН 2647-61*

**ГОСТ 21224-75**

Оправки расточные консольные с креплением резца под углом 90° и хвостовиком конусностью 7:24. Конструкция и размеры

**ГОСТ 21225-75**

Оправки расточные консольные с креплением резца под углом 60° и хвостовиком конусностью 7:24. Конструкция и размеры

**ГОСТ 21226-75**

Оправки расточные консольные с креплением резца под углом 45° и хвостовиком конусностью 7:24. Конструкция и размеры

**ГОСТ 21232-75**

Оправки качающиеся для насадных разверток с коническим хвостовиком к сверлильным и расточным станкам. Конструкция и размеры. — *Взамен МН 1187-65*

**ГОСТ 21233-75**

Оправки качающиеся для насадных разверток с хвостовиком конусностью 7:24 к сверлильным и расточным станкам. Конструкция и размеры

**ГОСТ 21827-76**

Патроны быстросменные кулачковые для гаечных метчиков с лысками, диаметром от 2,24 до 40 мм. Конструкция и размеры. — *Взамен МН 1179-63*

**ГОСТ 21828-76**

Втулки разрезные для инструмента с цилиндрическим хвостовиком и квадратом, диаметром от 3,15 до 35,5 мм. Конструкция и размеры. — *Взамен МН 5744-65*

**ГОСТ 21938-76**

Патроны для нарезания резьбы на токарных станках. Конструкция и размеры. — *Взамен МН 2513-61, МН 2508-61 в части колец с  $D > 30$  мм*

**ГОСТ 21939-76**

Втулки для плашек к патронам для нарезания резьбы на токарных станках. Конструкция и размеры. — *Взамен МН 2511-61, МН 2508-61 в части колец с  $D \leq 30$  мм*

**ГОСТ 21940-76**

Втулки для метчиков к патронам для нарезания резьбы на токарных станках. Конструкция и размеры. — *Взамен МН 2512-61*

**ГОСТ 21941-76**

Патроны для плашек к токарно-револьверным станкам. Конструкция и размеры. — *Взамен МН 1022-60*

**ГОСТ 21942-76**

Втулки к патронам для плашек к токарно-револьверным станкам. Конструкция и размеры. — *Взамен МН 1016-60*

**ГОСТ 22627-77**

Патроны для метчиков к токарно-револьверным станкам. Конструкция и размеры. — *Взамен МН 1021-60*

**ГОСТ 22628-77**

Втулки к патронам для метчиков к токарно-револьверным станкам. Конструкция и размеры. — *Взамен МН 1017-60*

**ГОСТ 22629-77**

Патроны выдвижные для плашек к токарно-револьверным автоматам. Основные размеры. — *Взамен МН 1209-60*

**ГОСТ 22630-77**

Втулки к выдвижным патронам для плашек к токарно-револьверным автоматам. Конструкция и размеры. — *Взамен МН 1205-60*

**ГОСТ 22843-77**

Втулки разрезные для инструмента с цилиндрическим хвостовиком. Конструкция и размеры. — *Взамен МН 1172-65*

**ГОСТ 22993-78**

Патроны трехкулачковые с ключом для ручных сверлильных машин. Основные размеры

**ГОСТ 24351-80**

Патроны токарные самоцентрирующие трех- и двухкулачковые клиновые и рычажно-клиновые. Основные размеры. — *Взамен ГОСТ 16886-71, ГОСТ 16682-71*

**ГОСТ 24568-81**

Патроны магнитные. Технические условия. — *Взамен ГОСТ 16933-71, ГОСТ 16934-71*

**ГОСТ 24900-81**

Хвостовики державок цилиндрические для токарных станков с программным управлением. Основные размеры

**ГОСТ 25827-93  
(ИСО 7388-1-83)**

Хвостовики инструментов с конусом 7:24. Размеры. — *Взамен ГОСТ 25827-83, ГОСТ 24644-81 в части оправок с конусом 7:24*

**ГОСТ 26153-84**

Стойки делительные одноопорные. Технические требования

**ГОСТ 26238-93**

Втулки кондукторные. Общие технические требования. — *Взамен ГОСТ 26238-84*

**ГОСТ 26259-87**

Цапфы направляющие. Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 26259-84*

**ГОСТ 26260-84**

Оправки к насадным цековкам со сменными направляющими цапфами. Конструкция и размеры

**ГОСТ 26538-85**

Оправки с конусом 7:24 для насадных торцовых фрез к станкам с ЧПУ. Основные размеры

**ГОСТ 26539-85**

Патроны цанговые с конусом 7:24 для крепления инструмента с цилиндрическим хвостовиком. Основные размеры

**ГОСТ 26540-85**

Хвостовики цилиндрические для регулируемых втулок и оправок и стопорные гайки. Основные параметры

**ГОСТ 26541-85**

Оправки с конусом 7:24 для насадных торцовых фрез, центрируемых по отверстию к станкам с ЧПУ. Основные размеры

**ГОСТ 26860-93  
(ИСО 5414-1-85)**

Державки с зажимными винтами для фрез с цилиндрическим хвостовиком с лыской. Присоединительные размеры элементов крепления хвостовиков. — Взамен ГОСТ 26860-86

**ГОСТ 27053-86**

Станки металлорежущие с числовым программным управлением. Втулки переходные регулируемые с внутренним конусом Морзе и цилиндрическим хвостовиком. Основные размеры и технические требования

**ГОСТ 27287-87**

Станки металлорежущие с числовым программным управлением. Оправки расточные регулируемые полусточные. Основные размеры

**ГОСТ 27304-87**

Станки металлорежущие с числовым программным управлением. Оправки регулируемые для дисковых фрез. Основные размеры и технические требования

**ГОСТ 27788-88**

Головки захватные к хвостовикам инструментальных оправок с конусом 7:24. Конструкция

**ГОСТ 28119-89**

Агрегатные станки. Втулки переходные регулируемые и гайки стопорные. Конструкция

**ГОСТ 28120-89**

Станки металлорежущие с числовым программным управлением. Хвостовики державок призматические. Конструкция

**ГОСТ 28282-89  
(ИСО 5414-2-82)**

Державки с конусом 7:24 для фрез с цилиндрическим хвостовиком с лыской. Основные размеры

**ГОСТ 28484-90**

Патроны регулируемые с радиальной компенсацией с внутренним конусом Морзе для разверток. Размеры

**ГОСТ 28485-90**

Оправки регулируемые с наружным конусом Морзе и цилиндрическим хвостовиком для сверлильных патронов. Размеры

**ГОСТ 28979-91**

Державки для токарных пластинчатых прорезных и отрезных резцов. Основные размеры

**ГОСТ 30086-93  
(ИСО 4247-77)**

Втулки кондукторные и элементы их крепления. Размеры. — Взамен ГОСТ 26232-84 — ГОСТ 26237-84

**ГОСТ 30273-98**

Плиты круглые и прямоугольные электромагнитные. Общие технические условия. — Взамен ГОСТ 17519-87, ГОСТ 28328-89

**ГОСТ Р 50160-92  
(ИСО 5415-77)**

Втулки переходные с наружным конусом 7:24 и внутренним конусом Морзе с встроенным винтом. Размеры

**ГОСТ Р 50161-92  
(ИСО 4202-78)**

Втулки переходные с наружным конусом 7:24 для инструментов с хвостовиками конус Морзе. Размеры

**ГОСТ Р 50481-93  
(ИСО 3936-77)**

Втулки переходные с поводковым срезом с внутренним и наружным конусами 7:24. Размеры

**ГОСТ Р 51726-2001**

Крепление инструментов с полым коническим хвостовиком (HSK) типа А. Присоединительные размеры

**ГОСТ Р 51727-2001**

Крепление инструментов с полым коническим хвостовиком (HSK) типа В. Присоединительные размеры

---

**25.060.99 Станочные системы прочие**

---

**ГОСТ 31.0101.01-89**

Детали управления. Маховички, рукоятки вращающиеся, ручки, кнопки. Общие технические условия

**ГОСТ 1555-67**

Упоры плиточные для станочных приспособлений. Конструкция. — Взамен ГОСТ 1555-42

**ГОСТ 1557-67**

Опоры ступенчатые для прихватов станочных приспособлений. Конструкция. — Взамен ГОСТ 1557-42

**ГОСТ 1559-67**

Подпорки винтовые для станочных приспособлений. Конструкция. — Взамен ГОСТ 1559-42

**ГОСТ 1560-67**

Распорки винтовые для станочных приспособлений. Конструкция. — Взамен ГОСТ 1560-42

**ГОСТ 2578-70**

Хомутики поводковые для токарных и фрезерных работ. Конструкция. — Взамен ГОСТ 2578-44



**ГОСТ 4084-68**

Опоры регулируемые для станочных приспособлений. Конструкция. — *Взамен ГОСТ 4084-57*

**ГОСТ 4085-68**

Опоры регулируемые с шестигранной головкой для станочных приспособлений. Конструкция. — *Взамен ГОСТ 4085-57*

**ГОСТ 4086-68**

Опоры регулируемые с круглой головкой для станочных приспособлений. Конструкция. — *Взамен ГОСТ 4086-57*

**ГОСТ 4738-67**

Вилки с резьбовым хвостовиком. Конструкция. — *Взамен МН 5422-64, МН 5423-64, ГОСТ 4738-57*

**ГОСТ 4739-68**

Ушки для станочных приспособлений. Конструкция. — *Взамен ГОСТ 4739-57, МН 5424-64*

**ГОСТ 4740-68**

Опоры регулируемые усиленные для станочных приспособлений. Конструкция. — *Взамен ГОСТ 4740-57*

**ГОСТ 4743-68**

Пластины опорные для станочных приспособлений. Конструкция. — *Взамен ГОСТ 4743-57*

**ГОСТ 8918-69**

Гайки шестигранные с буртиком. Конструкция. — *Взамен ГОСТ 8918-58*

**ГОСТ 8921-69**

Гайки с шарнирной рукояткой. Конструкция. — *Взамен ГОСТ 8921-58*

**ГОСТ 8922-69**

Винты грузовые (цапфы). Конструкция. — *Взамен ГОСТ 8922-58*

**ГОСТ 8923-69**

Рукоятки цилиндрические. Конструкция. — *Взамен ГОСТ 8923-58*

**ГОСТ 8924-69**

Рукоятки с шаровой ручкой. Конструкция. — *Взамен ГОСТ 8924-58*

**ГОСТ 8925-68**

Щупы плоские для станочных приспособлений. Конструкция. — *Взамен ГОСТ 8925-58*

**ГОСТ 8926-68**

Щупы цилиндрические для станочных приспособлений. Конструкция. — *Взамен ГОСТ 8926-58*

**ГОСТ 9047-69**

Болты Г-образные. Конструкция. — *Взамен ГОСТ 9047-59*

**ГОСТ 9048-69**

Болты со сферической головкой. Конструкция. — *Взамен ГОСТ 9048-59*

**ГОСТ 9049-69**

Винты запорные. Конструкция. — *Взамен ГОСТ 9049-59*

**ГОСТ 9051-68**

Винты нажимные с цилиндрическим концом и шестигранным углублением «под ключ» для станочных приспособлений. Конструкция. — *Взамен ГОСТ 9051-59*

**ГОСТ 9052-69**

Винты ступенчатые. Конструкция. — *Взамен ГОСТ 9052-59*

**ГОСТ 9053-68**

Опоры под эксцентрики и нажимные винты для станочных приспособлений. Конструкция. — *Взамен ГОСТ 9053-59*

**ГОСТ 9060-69**

Шайбы откидные. Конструкция. — *Взамен ГОСТ 9060-59*

**ГОСТ 9061-68**

Кулачки эксцентриковые круглые для станочных приспособлений. Конструкция. — *Взамен ГОСТ 9061-59*

**ГОСТ 12189-66**

Приспособления станочные. Кулачки эксцентриковые. Конструкция. — *Взамен МН 335-60*

**ГОСТ 12190-66**

Приспособления станочные. Кулачки эксцентриковые сдвоенные. Конструкция. — *Взамен МН 336-60*

**ГОСТ 12191-66**

Приспособления станочные. Колодки эксцентриковые вильчатые. Конструкция. — *Взамен МН 337-60*

**ГОСТ 12192-66**

Приспособления станочные. Кулачки эксцентриковые торцовые двусторонние. Конструкция. — *Взамен МН 338-60*

**ГОСТ 12193-66**

Приспособления станочные. Призмы подвижные. Конструкция. — *Взамен МН 342-60*

**ГОСТ 12194-66**

Приспособления станочные. Призмы установочные. Конструкция. — *Взамен МН 343-60*

**ГОСТ 12195-66**

Приспособления станочные. Призмы опорные. Конструкция. — *Взамен МН 344-60*

**ГОСТ 12196-66**

Приспособления станочные. Призмы неподвижные. Конструкция. — *Взамен МН 345-60*

**ГОСТ 12197-66**

Приспособления станочные. Призмы с боковым креплением. Конструкция

**ГОСТ 12198-66**

Приспособления станочные. Колодки направляющие. Конструкция

**ГОСТ 12199-66**

Приспособления станочные. Винты с канавкой для пружин растяжения. Конструкция. — *Взамен МН 362-60*

**ГОСТ 12200-66**

Приспособления станочные. Винты с отверстиями для пружин растяжения. Конструкция. — *Взамен МН 363-60*

**ГОСТ 12201-66**

Приспособления станочные. Болты быстросъемные к станочным пазам. Конструкция. — *Взамен МН 365-60*

**ГОСТ 12202-66**

Приспособления станочные. Пробки резьбовые. Конструкция. — *Взамен МН 366-60*

**ГОСТ 12203-66**

Приспособления станочные. Гайки круглые глухие. Конструкция. — *Взамен МН 367-60*

**ГОСТ 12204-72**

Ножки высокие. Конструкция. — *Взамен ГОСТ 12204-66*

**ГОСТ 12205-66**

Приспособления станочные. Ножки низкие. Конструкция

**ГОСТ 12206-66**

Приспособления станочные. Хвостовики посадочные. Конструкция. — *Взамен МН 369-60*

**ГОСТ 12208-66**

Приспособления станочные. Шпонки призматические скользящие сборные. Конструкция. — *Взамен МН 373-60*

**ГОСТ 12209-66**

Приспособления станочные. Пальцы установочные цилиндрические постоянные. Конструкция. — *Взамен МН 376-60*

**ГОСТ 12210-66**

Приспособления станочные. Пальцы установочные срезанные постоянные. Конструкция. — *Взамен МН 377-60*

**ГОСТ 12211-66**

Приспособления станочные. Пальцы установочные цилиндрические сменные. Конструкция. — *Взамен МН 378-60*

**ГОСТ 12212-66**

Приспособления станочные. Пальцы установочные срезанные сменные. Конструкция. — *Взамен МН 379-60*

**ГОСТ 12213-66**

Приспособления станочные. Штыри установочные. Конструкция. — *Взамен МН 380-60*

**ГОСТ 12216-66**

Приспособления станочные. Опоры шаровые. Конструкция. — *Взамен МН 384-60*

**ГОСТ 12217-66**

Приспособления станочные. Пробки для смазочных отверстий. Конструкция. — *Взамен МН 386-60*

**ГОСТ 12218-66**

Приспособления станочные. Шайбы увеличенные. Конструкция. — *Взамен МН 387-60*

**ГОСТ 12219-66**

Приспособления станочные. Шайбы резьбовые. Конструкция. — *Взамен МН 388-60*

**ГОСТ 12458-67**

Винты с буртиком. Конструкция. — *Взамен МН 5410-64*

**ГОСТ 12459-67**

Болты усиленные к пазам станочным обработанным. Конструкция. — *Взамен МН 5412-64*

**ГОСТ 12460-67**

Гайки с контрящим винтом. Конструкция. — *Взамен МН 5433-64*

**ГОСТ 12461-67**

Гайки с трапецеидальной резьбой шестигранные высокие. Конструкция. — *Взамен МН 5434-64*

**ГОСТ 12462-67**

Гайки с трапецеидальной резьбой шестигранные с буртиком. Конструкция. — *Взамен МН 5435-64*

**ГОСТ 12463-67**

Винты нажимные с рукояткой звездообразной. Конструкция. — *Взамен МН 5409-64*

**ГОСТ 12464-67**

Втулки резьбовые. Конструкция. — *Взамен МН 371-60, МН 5436-64*

**ГОСТ 12465-67**

Штыри упорные. Конструкция. — *Взамен МН 5413-64*

**ГОСТ 12466-67**

Серьги с резьбовыми отверстиями. Конструкция. — *Взамен МН 5427-64*

**ГОСТ 12467-67**

Прихваты для крепления приспособлений. Конструкция. — *Взамен МН 5437-64*

**ГОСТ 12468-67**

Эксцентрики двухопорные. Конструкция. — *Взамен МН 5414-64*

**ГОСТ 12469-67**

Оси потайные. Конструкция. — *Взамен МН 5428-67*

**ГОСТ 12470-67**

Вилки с резьбовым отверстием. Конструкция. — *Взамен МН 5421-64*

**ГОСТ 12471-67**

Рычаги угловые. Конструкция. — *Взамен МН 5416-64*

**ГОСТ 12472-67**

Рычаги угловые с двумя отверстиями. Конструкция. — *Взамен МН 5415-64*

**ГОСТ 12473-67**

Рычаги угловые двухкулачковые. Конструкция

**ГОСТ 12474-67**

Рычаги угловые с кулачком и пазом. Конструкция. — *Взамен МН 5417-64*

**ГОСТ 12475-67**

Рычаги угловые двухпазовые. Конструкция. — *Взамен МН 5418-64*

**ГОСТ 12476-67**

Рычаги вильчатые. Конструкция

**ГОСТ 12477-67**

Серьги однопазовые. Конструкция. — *Взамен МН 5425-64*

**ГОСТ 12478-67**

Серьги двухпазовые. Конструкция. — *Взамен МН 5426-64*

**ГОСТ 12479-67**

Опоры постоянные высокие. Конструкция. — *Взамен МН 5408-64*

**ГОСТ 12480-67**

Опоры под нажимные винты для прихватов. Конструкция. — *Взамен МН 5438-64*

**ГОСТ 12481-67**

Опоры регулируемые с шаровой головкой. Конструкция. — *Взамен МН 361-60*

**ГОСТ 12482-67**

Ролики. Конструкция. — *Взамен МН 5420-64*

**ГОСТ 12483-67**

Плунжеры. Конструкция. — *Взамен МН 5429-64, МН 5430-64*

**ГОСТ 12484-67**

Плунжеры пустотелые. Конструкция. — *Взамен МН 5431-64*

**ГОСТ 12485-67**

Ручки с винтовым креплением. Конструкция. — *Взамен МН 374-60*

**ГОСТ 12486-67**

Ручки со штифтовым креплением. Конструкция. — *Взамен МН 375-60*

**ГОСТ 12943-67**

Шайбы для станочных приспособлений. Конструкция. — *Взамен ГОСТ 1554-42 в части шайб*

**ГОСТ 12944-67**

Угольники для крепления равнобокие станочных приспособлений. Конструкция. — *Взамен ГОСТ 1558-42 в части типов А и Б*

**ГОСТ 12945-67**

Угольники для крепления неравнобокие станочных приспособлений. Конструкция. — *Взамен ГОСТ 1558-42 в части типов В и Г*

**ГОСТ 12946-67**

Гайки подвесные с буртиком для станочных приспособлений. Конструкция

**ГОСТ 12947-67**

Плиты стальные для станочных приспособлений. Конструкция. — *Взамен МН 3181-62*

**ГОСТ 12948-67**

Плиты чугунные для станочных приспособлений. Конструкция. — *Взамен МН 3182-62*

**ГОСТ 12949-67**

Коробки для станочных приспособлений. Конструкция. — *Взамен МН 3183-62*

**ГОСТ 12950-67**

Швеллеры для станочных приспособлений. Конструкция. — *Взамен МН 3184-62*

**ГОСТ 12951-67**

Угольники для станочных приспособлений. Конструкция. — *Взамен МН 3185-62*

**ГОСТ 12952-67**

Угольники с ребрами для станочных приспособлений. Конструкция. — *Взамен МН 3186-62*

**ГОСТ 12953-67**

Трехгранники для станочных приспособлений. Конструкция. — *Взамен МН 3187-62*

**ГОСТ 12954-67**

Четырехгранники для станочных приспособлений. Конструкция. — *Взамен МН 3188-62*

**ГОСТ 12955-67**

Ребра правые для станочных приспособлений. Конструкция. — *Взамен МН 3189-62*

**ГОСТ 12956-67**

Ребра левые для станочных приспособлений. Конструкция. — *Взамен МН 3190-62*

**ГОСТ 12957-67**

Ребра боковые правые для станочных приспособлений. Конструкция. — *Взамен МН 3191-62*

**ГОСТ 12958-67**

Ребра боковые левые для станочных приспособлений. Конструкция. — *Взамен МН 3192-62*

**ГОСТ 12959-67**

Ребра двусторонние правые для станочных приспособлений. Конструкция. — *Взамен МН 3193-62*

**ГОСТ 12960-67**

Ребра двусторонние левые для станочных приспособлений. Конструкция. — *Взамен МН 3194-62*

**ГОСТ 12961-67**

Лапки для станочных приспособлений. Конструкция. — *Взамен МН 3195-62*

**ГОСТ 13038-83**

Поводки к оправкам для фрез с торцевой шпонкой. Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 13038-78*

**ГОСТ 13039-83**

Винты к оправкам для крепления торцовых фрез. Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 13039-78*

**ГОСТ 13040-67**

Гайки круглые к вспомогательному инструменту. Размеры. — *Взамен МН 110-63, МН 3652-62 в части гайки, МН 2618-61*

**ГОСТ 13060-67**

Оси для вспомогательного инструмента. Конструкция и размеры. — *Взамен МН 2514-61 в части осей*

**ГОСТ 13061-67**

Кольца для вспомогательного инструмента. Конструкция и размеры. — *Взамен МН 1233-60 в части колец*

**ГОСТ 13152-67**

Болты к пазам станочным обработанным. Конструкция. — *Взамен МН 4381-63*

**ГОСТ 13158-67**

Подпорки винтовые встроенные для станочных приспособлений. Конструкция. — *Взамен МН 346-60 — МН 349-60*

**ГОСТ 13162-67**

Фиксаторы реечные для станочных приспособлений. Конструкция. — *Взамен МН 355-60*

**ГОСТ 13163-67**

Зажимы реечные с конусным замком для станочных приспособлений. Конструкция. — *Взамен МН 356-60*

**ГОСТ 13164-67**

Защелки для откидных плит станочных приспособлений. Конструкция. — *Взамен МН 385-60*

**ГОСТ 13165-67**

Пружины сжатия для станочных приспособлений. Конструкция

**ГОСТ 13426-68**

Гайки с рукояткой для станочных приспособлений. Конструкция. — *Взамен ГОСТ 3388-57, ГОСТ 3389-57 в части п. 1*

**ГОСТ 13427-68**

Гайки с отверстием под рукоятку для станочных приспособлений. Конструкция. — *Взамен ГОСТ 3388-57, ГОСТ 3389-57 в части гаек*

**ГОСТ 13428-68**

Винты нажимные с цилиндрическим концом для станочных приспособлений. Конструкция. — *Взамен ГОСТ 3380-57 в части типа А*

**ГОСТ 13429-68**

Винты нажимные с концом под пята для станочных приспособлений. Конструкция. — *Взамен ГОСТ 3380-57 в части типа Б*

**ГОСТ 13430-68**

Винты нажимные с рукояткой и цилиндрическим концом для станочных приспособлений. Конструкция. — *Взамен ГОСТ 3386-57, ГОСТ 3387-57 в части типа А*

**ГОСТ 13431-68**

Винты нажимные с рукояткой и концом под пята для станочных приспособлений. Конструкция. — *Взамен ГОСТ 3386-57, ГОСТ 3387-57 в части типа Б*

**ГОСТ 13432-68**

Винты нажимные с отверстием под рукоятку и цилиндрическим концом для станочных приспособлений. Конструкция. — *Взамен ГОСТ 3386-57, ГОСТ 3387-57 в части детали 1 типа А*

**ГОСТ 13433-68**

Винты нажимные с отверстием под рукоятку и концом под пята для станочных приспособлений. Конструкция. — *Взамен ГОСТ 3386-57, ГОСТ 3387-57 в части детали 1 типа Б*

**ГОСТ 13434-68**

Винты нажимные с шестигранной головкой и цилиндрическим концом для станочных приспособлений. Конструкция. — *Взамен ГОСТ 9050-59 в части винтов с цилиндрическим концом*

**ГОСТ 13435-68**

Винты нажимные с шестигранной головкой и концом под пята для станочных приспособлений. Конструкция. — *Взамен ГОСТ 9050-59 в части винтов с концом под пята*

**ГОСТ 13436-68**

Пяты для нажимных винтов станочных приспособлений. Конструкция. — *Взамен ГОСТ 3390-57 в части типа А*

**ГОСТ 13437-68**

Пяты увеличенные для нажимных винтов станочных приспособлений. Конструкция. — *Взамен ГОСТ 3390-57 в части типа Б*

**ГОСТ 13438-68**

Шайбы сферические для станочных приспособлений. Конструкция. — *Взамен ГОСТ 3391-57 в части типа А*

**ГОСТ 13439-68**

Шайбы конические для станочных приспособлений. Конструкция. — *Взамен ГОСТ 3391-57 в части типа Б*

**ГОСТ 13440-68**

Опоры постоянные с плоской головкой для станочных приспособлений. Конструкция. — *Взамен ГОСТ 4083-57 в части типа А*

**ГОСТ 13441-68**

Опоры постоянные со сферической головкой для станочных приспособлений. Конструкция. — *Взамен ГОСТ 4083-57 в части типа Б*

**ГОСТ 13442-68**

Опоры постоянные с насеченной головкой для станочных приспособлений. Конструкция. — *Взамен ГОСТ 4083-57 в части типа В*

**ГОСТ 13443-68**

Установы высотные для станочных приспособлений. Конструкция. — *Взамен ГОСТ 4091-57 в части типа А*

**ГОСТ 13444-68**

Установы высотные торцовые для станочных приспособлений. Конструкция. — *Взамен ГОСТ 4091-57 в части типа Б*

**ГОСТ 13445-68**

Установы угловые для станочных приспособлений. Конструкция. — *Взамен ГОСТ 4092-57 в части типа А*

**ГОСТ 13446-68**

Установы угловые торцовые для станочных приспособлений. Конструкция. — *Взамен ГОСТ 4092-57 в части типа Б*

**ГОСТ 13447-68**

Рукоятки подвижные для станочных приспособлений. Конструкция

**ГОСТ 13795-68**

Хвостовики борштанг поводковые. Размеры. — *Взамен МН 2674-61*

**ГОСТ 13896-68**

Винты установочные с укороченным цилиндрическим концом и квадратным углублением «под ключ». Конструкция. — *Взамен МН 2030-61*

**ГОСТ 13897-68**

Винты регулирующие с квадратным отверстием «под ключ». Конструкция. — *Взамен МН 2615-61*

**ГОСТ 14724-69**

Болты откидные. Конструкция

**ГОСТ 14725-69**

Болты откидные с трапецидальной резьбой. Конструкция

**ГОСТ 14726-69**

Гайки с накаткой. Конструкция. — *Взамен ГОСТ 3383-57 в части типа Б*

**ГОСТ 14727-69**

Гайки шестигранные со сферическим торцом. Конструкция. — *Взамен ГОСТ 3392-57, ГОСТ 4089-57*

**ГОСТ 14728-69**

Гайки штурвальные. Конструкция. — *Взамен ГОСТ 8919-58, ГОСТ 8920-58 в части гайки*

**ГОСТ 14729-69**

Гайки цилиндрические потайные. Конструкция. — *Взамен ГОСТ 9056-59 в части детали 2*

**ГОСТ 14730-69**

Сухари к пазам станочным обработанным. Конструкция. — *Взамен МН 4382-63*

**ГОСТ 14731-69**

Винты нажимные с накатанной головкой. Конструкция. — *Взамен МН 360-60*

**ГОСТ 14734-69**

Шайбы концевые. Конструкция

**ГОСТ 14735-69**

Планки откидные. Конструкция. — *Взамен ГОСТ 9054-59 в части типа А*

**ГОСТ 14736-69**

Планки съемные. Конструкция. — *Взамен ГОСТ 9054-59 в части типа Б*

**ГОСТ 14737-69**

Шпонки призматические привертные. Конструкция. — *Взамен МН 4790-63*

**ГОСТ 14738-69**

Шпонки ступенчатые. Конструкция. — *Взамен МН 4791-63*

**ГОСТ 14739-69**

Шпонки круглые. Конструкция. — *Взамен МН 4792-63*

**ГОСТ 14740-69**

Штыри. Конструкция. — *Взамен МН 4793-63*

**ГОСТ 14741-69**

Рукоятки штурвальные. Конструкция. — *Взамен ГОСТ 8919-58, ГОСТ 8920-58 в части рукояток*

**ГОСТ 14743-69**

Крючки. Конструкция

**ГОСТ 15510-70**

Упоры гаечные съемные со штифтовым замком для борштанг и расточных оправок. Конструкция. — *Взамен МН 2630-61*

**ГОСТ 15511-70**

Гайки упорные для борштанг и расточных оправок. Конструкция. — *Взамен МН 2619-61*

**ГОСТ 15512-70**

Шайбы стопорные с внутренним выступом для борштанг. Конструкция. — *Взамен МН 2622-61, МН 3652-62 в части шайб (дет. 7)*

**ГОСТ 15513-70**

Замок штифтовой для съемных гаечных упоров на борштангах и расточных оправках. Размеры. — *Взамен МН 2679-61*

**ГОСТ 15514-70**

Упоры гаечные для борштанг и расточных оправок. Конструкция. — *Взамен МН 2677-61, МН 2678-61*

**ГОСТ 16163-90**

Стол� поворотные делительные координатно-расточных и координатно-шлифовальных станков. Основные размеры. Нормы точности. — *Взамен ГОСТ 12879-77, ГОСТ 16163-79*

**ГОСТ 16203-70**

Стойки делительные одноопорные. Размеры. — *Взамен МН 2495-61 — МН 2499-61*

**ГОСТ 16204-70**

Стойки делительные одноопорные с электромеханическим приводом. Размеры

**ГОСТ 16461-93**

Столы силовые прямолинейного движения агрегатных станков. Основные размеры. Нормы точности. — *Взамен ГОСТ 16461-78, ГОСТ 21038-75*

**ГОСТ 16488-70**

Хомутики поводковые для шлифовальных работ. Конструкция

**ГОСТ 16528-87**

Плиты прямоугольные магнитные. Общие технические условия. — *Взамен ГОСТ 16528-81*

**ГОСТ 16894-71**

Пальцы установочные с головкой к плитам. Конструкция. — *Взамен МН 3247-62*

**ГОСТ 16895-71**

Пальцы установочные с головкой, срезанные к плитам. Конструкция. — *Взамен МН 3248-61*

**ГОСТ 16896-71**

Опоры плоские. Конструкция. — *Взамен МН 3241-61*

**ГОСТ 16897-71**

Опоры призматические. Конструкция. — *Взамен МН 3242-62*

**ГОСТ 16898-71**

Пальцы установочные с упором. Конструкция. — *Взамен МН 3243-62*

**ГОСТ 16899-71**

Пальцы установочные срезанные с упором. Конструкция. — *Взамен МН 3244-62*

**ГОСТ 16900-71**

Пальцы установочные цилиндрические. Конструкция. — *Взамен МН 3245-62*

**ГОСТ 16901-71**

Пальцы установочные цилиндрические срезанные. Конструкция. — *Взамен МН 3246-62*

**ГОСТ 17773-72**

Винты установочные с цилиндрической головкой. Конструкция. — *Взамен МН 359-60*

**ГОСТ 17774-72**

Пальцы установочные цилиндрические высокие. Конструкция

**ГОСТ 17775-72**

Пальцы установочные срезанные высокие. Конструкция

**ГОСТ 17776-72**

Пластины опорные к установочным пальцам. Конструкция

**ГОСТ 17777-72**

Шайбы опорные к установочным пальцам. Конструкция

**ГОСТ 17778-72**

Шайбы опорные. Конструкция

**ГОСТ 17779-72**

Рукоятки неподвижные. Конструкция

**ГОСТ 18260-72**

Центры упорные с отжимной гайкой и конусностью 1:10 и 1:7. Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 7344-55 в части типа Б*

**ГОСТ 23857-91**

Угольники упорные агрегатных станков. Основные размеры. Нормы точности. — *Взамен ГОСТ 22585-77, ГОСТ 23857-79*

**ГОСТ 24380-91**

Станины агрегатных станков. Основные размеры. Нормы точности. — *Взамен ГОСТ 24014-80, ГОСТ 24380-80*

**ГОСТ 24381-91**

Стойки агрегатных станков. Основные размеры. Нормы точности. — *Взамен ГОСТ 24015-80, ГОСТ 24381-80*

---

**25.080      Металлорежущие станки**


---

**ГОСТ 4.93-86**

СПКП. Станки металлообрабатывающие. Номенклатура показателей. — *Взамен ГОСТ 4.93-83*

**ГОСТ 5.1879-73**

Станок полуавтоматический центрировочный модели ЦС-50. Требования к качеству аттестованной продукции

**ГОСТ 8-82**

Станки металлорежущие. Общие требования к испытаниям на точность. — *Взамен ГОСТ 8-77*

**ГОСТ 12.2.009-99**

Станки металлообрабатывающие. Общие требования безопасности. — *Взамен ГОСТ 12.2.009-80*

**ГОСТ 12.2.107-85**

ССБТ. Шум. Станки металлорежущие. Допустимые шумовые характеристики

**ГОСТ 30064-93**

Концы шпинделей сверлильных, расточных и фрезерных станков. Размеры. Технические требования. — *Взамен ГОСТ 24644-81 в части концов шпинделей*

**ГОСТ 30527-97**

Станки металлорежущие. Методы проверки точности обработки образца-изделия

**ГОСТ 30544-97**

Станки металлорежущие. Методы проверки точности и постоянства отработки круговой траектории

**ГОСТ 30741-2001**

Станки металлообрабатывающие. Показатели эффективности энергоиспользования. Номенклатура. Методы их выбора и назначения

**ГОСТ 30848-2003  
(ИСО 13380:2002)**

Диагностирование машин по рабочим характеристикам. Общие положения; (MOD)

**ГОСТ Р 51610-2000**

Чистота промышленная. Установление норм промышленной чистоты при разработке, производстве и эксплуатации продукции

---

**25.080.01    Металлорежущие станки в целом**

---

**ГОСТ ИСО 230-5-2002**

Испытания станков. Часть 5. Определение шумовых характеристик

**ГОСТ 1574-91**

Станки металлорежущие. Пазы Т-образные обработанные. Размеры. — *Взамен ГОСТ 1574-75, ГОСТ 6569-75*

**ГОСТ 7599-82**

Станки металлообрабатывающие. Общие технические условия. — *Взамен ГОСТ 7599-73 в части требований к металлообрабатывающим станкам*

**ГОСТ 9146-79**

Станки. Органы управления. Направление действия. — *Взамен ГОСТ 9146-73*

**ГОСТ 12595-2003  
(ИСО 702-1:2001)**

Станки металлорежущие. Концы шпинделей фланцевые типа А и фланцы зажимных устройств. Основные и присоединительные размеры; (MOD). — *Взамен ГОСТ 12595-85*

**ГОСТ 15945-82**

Конусы внутренние и наружные конусностью 7:24. Размеры. — *Взамен ГОСТ 15945-70*

**ГОСТ 19860-93**

Конусы внутренние и наружные конусностью 7:24. Допуски. — *Взамен ГОСТ 19860-74*

**ГОСТ 22267-76**

Станки металлорежущие. Схемы и способы измерений геометрических параметров

**ГОСТ 25329-82**

Станки металлорежущие. Передача винт-гайка качения. Основные размеры

**ГОСТ 25379-82**

Станки металлорежущие. Диаметры отверстий под инструмент с цилиндрическим хвостовиком

**ГОСТ 25443-82**

Станки металлорежущие. Образцы-изделия для проверки точности обработки. Общие технические требования

**ГОСТ 25889.1-83**

Станки металлорежущие. Методы проверки круглости образца-изделия

**ГОСТ 25889.2-83**

Станки металлорежущие. Методы проверки параллельности двух плоских поверхностей образца-изделия

**ГОСТ 25889.3-83**

Станки металлорежущие. Методы проверки перпендикулярности двух плоских поверхностей образца-изделия

**ГОСТ 25889.4-86**

Станки металлорежущие. Метод проверки постоянства диаметров образца-изделия

**ГОСТ 26189-84**

Станки металлорежущие. Метод комплексной проверки параллельности и прямолинейности двух плоских поверхностей образца-изделия

**ГОСТ 26190-84**

Станки металлорежущие. Методы проверки постоянства размеров цилиндрических образцов-изделий в пределах одной партии

**ГОСТ 26542-85**

Станки металлорежущие. Методы проверки торцового биения поверхностей образца-изделия

**ГОСТ 26651-85**

Станки металлорежущие. Концы шпинделей фланцевые типа Кэмлокк и зажимные устройства. Основные и присоединительные размеры

**ГОСТ 27843-88**

Станки металлорежущие. Методы проверки точности позиционирования

**ГОСТ 28148-89  
(ИСО 3461-88)**

Станки металлообрабатывающие. Знаки графические

**ГОСТ 28733-90**

Металлорежущие станки. Транспортёры для отвода стружки. Основные размеры и технические требования

**ГОСТ 29197-91  
(ИСО 5169-77)**

Станки. Оформление инструкций по смазке

**ГОСТ Р 50786-95**

Станки металлорежущие малогабаритные. Требования безопасности

**ГОСТ Р 51101-97**

Станки металлообрабатывающие и деревообрабатывающие. Методы контроля требований безопасности

---

**25.080.10    Токарные станки**

---

**ГОСТ 17-70**

Станки токарно-револьверные. Нормы точности. — *Взамен ГОСТ 17-59*

**ГОСТ 43-85**

Автоматы токарные многошпиндельные горизонтальные прутковые. Нормы точности и жесткости. — *Взамен ГОСТ 43-73*

## **ГОСТ 44-93 (ИСО 3655-86)**

Станки токарно-карусельные. Основные параметры и размеры. Нормы точности и жесткости. — *Взамен ГОСТ 44-85, ГОСТ 600-80, ГОСТ 21609-82*

## **ГОСТ 3179-72**

Станки токарно-револьверные. Основные размеры. — *Взамен ГОСТ 3179-54*

## **ГОСТ 6819-84**

Полуавтоматы токарные многошпиндельные горизонтальные патронные. Нормы точности и жесткости. — *Взамен ГОСТ 6819-70, ГОСТ 14756-77*

## **ГОСТ 6820-75**

Станки токарные многошпиндельные вертикальные патронные полуавтоматические. Нормы точности и жесткости. — *Взамен ГОСТ 6820-54*

## **ГОСТ 6945-84**

Автоматы токарные многошпиндельные горизонтальные прутковые. Основные параметры и размеры. — *Взамен ГОСТ 6945-70*

## **ГОСТ 6946-84**

Полуавтоматы токарные многошпиндельные горизонтальные патронные. Основные параметры и размеры. — *Взамен ГОСТ 6946-70*

## **ГОСТ 8427-75**

Станки токарно-продольные. Автоматы. Основные размеры. — *Взамен ГОСТ 8427-65*

## **ГОСТ 8831-79**

Станки токарно-продольные. Автоматы. Нормы точности. — *Взамен ГОСТ 8831-70*

## **ГОСТ 10172-87**

Полуавтоматы токарные. Основные параметры и размеры. — *Взамен ГОСТ 21608-76, кроме прутковых автоматов, ГОСТ 10172-75, ГОСТ 10173-75*

## **ГОСТ 18097-93 (ИСО 1708-8-89)**

Станки токарно-винторезные и токарные. Основные размеры. Нормы точности. — *Взамен ГОСТ 18097-88*

## **ГОСТ 18100-80**

Автоматы токарно-револьверные одношпиндельные прутковые. Нормы точности и жесткости. — *Взамен ГОСТ 18100-72*

## **ГОСТ 18139-72**

Полуавтоматы токарные многошпиндельные патронные вертикальные. Основные размеры

## **ГОСТ 19660-74**

Станки токарные затыловочные. Основные размеры

## **ГОСТ 21608-76**

Станки токарные с числовым программным управлением. Основные параметры и размеры (*кроме прутковых автоматов заменен ГОСТ 10172-87*)

## **25.080.20 Расточные и фрезерные станки**

## **ГОСТ 165-81**

Станки фрезерные консольные. Основные размеры. — *Взамен ГОСТ 165-72*

## **ГОСТ 594-82**

Станки отделочно-расточные вертикальные. Нормы точности. — *Взамен ГОСТ 594-77*

## **ГОСТ 659-89**

Станки зубофрезерные вертикальные для цилиндрических колес. Основные параметры и размеры. Нормы точности. — *Взамен ГОСТ 659-78, ГОСТ 6852-80*

## **ГОСТ 1797-78**

Станки резьбофрезерные. Нормы точности. — *Взамен ГОСТ 1797-68*

## **ГОСТ 2110-93 (ИСО 3070-1-87)**

Станки расточные горизонтальные с крестовым столом. Нормы точности. — *Взамен ГОСТ 2110-85*

## **ГОСТ 5642-88**

Станки шлицефрезерные. Нормы точности. — *Взамен ГОСТ 5642-77*

## **ГОСТ 6955-79**

Станки продольно-фрезерные. Основные размеры. — *Взамен ГОСТ 6955-70*

## **ГОСТ 7058-84**

Станки горизонтально-расточные. Основные размеры. — *Взамен ГОСТ 7058-79, ГОСТ 21612-76*

## **ГОСТ 9520-73**

Станки отделочно-расточные вертикальные. Основные размеры. — *Взамен ГОСТ 9520-60*

## **ГОСТ 9547-80**

Станки отделочно-расточные горизонтальные с подвижным столом. Основные размеры. — *Взамен ГОСТ 9547-73*

## **ГОСТ 9726-89 (ИСО 1984-82)**

Станки фрезерные вертикальные с крестовым столом. Терминология. Основные размеры. Нормы точности и жесткости. — *Взамен ГОСТ 9191-83, ГОСТ 9726-83, ГОСТ 21610-82 в части фрезерных вертикальных станков с крестовым столом*

## **ГОСТ 10460-72**

Станки копировально-фрезерные горизонтальные. Основные размеры. — *Взамен ГОСТ 10460-63*

## **ГОСТ 11576-83**

Станки отделочно-расточные горизонтальные с подвижным столом. Нормы точности. — *Взамен ГОСТ 11576-74*

## **ГОСТ 16082-78**

Станки шлицефрезерные горизонтальные. Основные размеры. — *Взамен ГОСТ 16082-70*



## 25.080.20

### ГОСТ 17734-88

Станки фрезерные консольные. Нормы точности и жесткости. — *Взамен ГОСТ 17734-81*

### ГОСТ 18065-91

Станки зубофрезерные горизонтальные для цилиндрических колес. Основные параметры и размеры. Нормы точности. — *Взамен ГОСТ 11542-81, ГОСТ 18065-80*

### ГОСТ 18098-94

Станки координатно-расточные и координатно-шлифовальные. Нормы точности. — *Взамен ГОСТ 18098-87*

### ГОСТ 18101-85

Станки продольно-фрезерные. Нормы точности и жесткости. — *Взамен ГОСТ 18101-79*

### ГОСТ 21610-82

Станки фрезерные с числовым программным управлением. Основные параметры и присоединительные размеры. — *Взамен ГОСТ 21610-76 (в части фрезерных вертикальных станков с крестовым столом заменен ГОСТ 9726-89)*

### ГОСТ 21613-82

Станки координатно-расточные вертикальные с числовым программным управлением. Основные параметры и присоединительные размеры. — *Взамен ГОСТ 21613-76*

### ГОСТ 21721-76

Станки зубофрезерные горизонтальные для цилиндрических мелко модульных колес. Основные размеры

### ГОСТ 23330-85

Станки фрезерные широкоуниверсальные инструментальные. Основные размеры. — *Взамен ГОСТ 23330-78*

### ГОСТ 26016-83

Станки фрезерные широкоуниверсальные инструментальные. Нормы точности

### ГОСТ 30175-94

Станки координатно-расточные и координатно-шлифовальные. Основные размеры. — *Взамен ГОСТ 6464-78*

---

## 25.080.25 Строгальные станки

---

### ГОСТ 35-85

Станки продольно-строгальные. Нормы точности и жесткости. — *Взамен ГОСТ 35-73*

### ГОСТ 439-73

Станки продольно-строгальные. Основные размеры. — *Взамен ГОСТ 439-59*

### ГОСТ 1105-74

Станки поперечно-строгальные. Основные размеры. — *Взамен ГОСТ 1105-66*

---

## 25.080.30 Протяжные станки

---

### ГОСТ 16015-91

#### (ИСО 6480-83)

Полуавтоматы протяжные горизонтальные. Основные параметры и размеры. Нормы точности и жесткости. — *Взамен ГОСТ 10648-82, ГОСТ 16015-83*

### ГОСТ 16025-91

#### (ИСО 6481-81, ИСО 6779-81)

Полуавтоматы протяжные вертикальные. Основные параметры и размеры. Нормы точности и жесткости. — *Взамен ГОСТ 10647-82, ГОСТ 16025-83*

---

## 25.080.40 Сверлильные станки

---

### ГОСТ 98-83

Станки радиально-сверлильные. Нормы точности и жесткости. — *Взамен ГОСТ 98-71*

### ГОСТ 370-93

Станки вертикально-сверлильные. Основные размеры. Нормы точности и жесткости. — *Взамен ГОСТ 370-81, ГОСТ 1227-79*

### ГОСТ 1222-80

Станки радиально-сверлильные. Основные размеры. — *Взамен ГОСТ 1222-71*

### ГОСТ 21611-82

Станки вертикально-сверлильные с числовым программным управлением. Основные параметры и присоединительные размеры. — *Взамен ГОСТ 21611-76*

---

## 25.080.50 Шлифовальные и полировальные станки

---

### ГОСТ 5.1878-73

Станок шлифовально-полировальный шестишпиндельный модели 6ШП-100М. Требования к качеству аттестованной продукции

### ГОСТ 14-88

Станки плоскошлифовальные с круглым столом и горизонтальным шпинделем. Основные размеры. Нормы точности. — *Взамен ГОСТ 871-71, ГОСТ 14-71*

### ГОСТ 25-90

Станки внутришлифовальные. Основные параметры и размеры. Нормы точности. — *Взамен ГОСТ 8616-80, ГОСТ 25-80*

### ГОСТ 27-88

Станки плоскошлифовальные с круглым выдвижным столом и вертикальным шпинделем. Основные размеры. Нормы точности и жесткости. — *Взамен ГОСТ 872-71, ГОСТ 27-83*

### ГОСТ 273-90

Станки плоскошлифовальные с крестовым столом и горизонтальным шпинделем. Основные размеры. Нормы точности и жесткости. — *Взамен ГОСТ 9033-78, ГОСТ 273-77*

**ГОСТ 2323-76**

Концы шлифовальных шпинделей с наружным базирующим конусом. Присоединительные размеры. — *Взамен ГОСТ 2323-67*

**ГОСТ 6728-91**

Станки резбошлифовальные. Основные параметры и размеры. — *Взамен ГОСТ 6728-80*

**ГОСТ 6818-77**

Станки зубошлифовальные для цилиндрических колес. Основные размеры. — *Взамен ГОСТ 6818-67*

**ГОСТ 7640-76**

Станки зубошлифовальные с коническим кругом для цилиндрических колес. Нормы точности. — *Взамен ГОСТ 7640-67*

**ГОСТ 8716-81**

Станки резбошлифовальные. Нормы точности и жесткости. — *Взамен ГОСТ 8716-72, ГОСТ 18196-72*

**ГОСТ 9735-87**

Станки профильно-шлифовальные. Нормы точности. — *Взамен ГОСТ 9735-81*

**ГОСТ 11654-90**

Станки круглошлифовальные. Основные параметры и размеры. Нормы точности. — *Взамен ГОСТ 2983-81, ГОСТ 11654-84*

**ГОСТ 13086-77**

Станки зубошлифовальные с червячным кругом для цилиндрических колес. Нормы точности. — *Взамен ГОСТ 13086-67*

**ГОСТ 13133-77**

Станки зубошлифовальные с профильным кругом для цилиндрических колес. Нормы точности. — *Взамен ГОСТ 13133-67*

**ГОСТ 13135-90**

Станки плоскошлифовальные с прямоугольным столом. Основные размеры. Нормы точности. — *Взамен ГОСТ 13509-78, ГОСТ 13135-80*

**ГОСТ 13142-90**

Станки зубошлифовальные для конических колес. Основные размеры. Нормы точности. — *Взамен ГОСТ 13142-83, ГОСТ 16471-79*

**ГОСТ 13150-77**

Станки зубошлифовальные горизонтальные для цилиндрических колес. Нормы точности. — *Взамен ГОСТ 13150-67*

**ГОСТ 13510-93 (ИСО 3875-90)**

Станки круглошлифовальные бесцентровые. Основные параметры и размеры. Нормы точности и жесткости. — *Взамен ГОСТ 13510-84, ГОСТ 2898-84*

**ГОСТ 13876-87**

Концы шпинделей агрегатных станков. Основные размеры. — *Взамен ГОСТ 13876-76*

**ГОСТ 14177-88**

Шпиндели со встроенным приводом. Общие технические условия. — *Взамен ГОСТ 14177-81*

**ГОСТ 19468-81**

Станки агрегатные. Основные размеры. — *Взамен ГОСТ 19468-74*

**ГОСТ 27855-88**

Металлорежущие станки. Шпиндели внутришлифовальные. Нормы точности

**ГОСТ 30051-93**

Станки шлицешлифовальные. Основные размеры. Нормы точности и жесткости. — *Взамен ГОСТ 11543-76, ГОСТ 13134-82*

**ГОСТ 30512-97**

Станки вальцешлифовальные. Нормы точности

**ГОСТ 30676-2000**

Станки круглошлифовальные. Фланцы для крепления шлифовальных кругов. Конструкция и размеры

**ГОСТ 30677-2000**

Станки круглошлифовальные. Кожухи. Типы и основные размеры

**ГОСТ 30685-2000**

Станки хонинговальные и притирочные вертикальные. Общие технические условия. — *Взамен ГОСТ 2041-78, ГОСТ 9505-73*

**ГОСТ 31178-2003**

Станки струйно-абразивные. Типы и основные размеры

**ГОСТ Р МЭК 1029-2-4-96**

Машины переносные электрические. Частные требования безопасности и методы испытаний настольных шлифовальных машин

---

**25.080.60 Пильные станки**

---

**ГОСТ 6566-88**

Полуавтоматы и автоматы отрезные круглопильные. Основные размеры. Нормы точности. — *Взамен ГОСТ 28-77, ГОСТ 6566-77*

---

**25.080.99 Металлорежущие станки прочие**

---

**ГОСТ 12.2.048-80**

ССБТ. Станки для заточки дереворежущих пил и плоских ножей. Требования безопасности

**ГОСТ 26-75**

Станки долбежные. Нормы точности и жесткости. — *Взамен ГОСТ 26-67*

**ГОСТ 599-93**

Станки заточные для спиральных сверл. Основные размеры. Нормы точности. — *Взамен ГОСТ 599-76, ГОСТ 1221-72*

## 25.080.99

### ГОСТ 601-82

Станки ножовочные. Основные размеры. — *Взамен ГОСТ 601-77*

### ГОСТ 627-93

Станки заточные для резцов. Основные размеры. Нормы точности. — *Взамен ГОСТ 627-76, ГОСТ 971-78*

### ГОСТ 658-89

Станки зубодолбежные вертикальные для цилиндрических колес. Основные параметры и размеры. Нормы точности. — *Взамен ГОСТ 658-78, ГОСТ 6853-74*

### ГОСТ 1141-74

Станки долбежные. Основные размеры. — *Взамен ГОСТ 1141-66*

### ГОСТ 1584-87

Станки универсально-заточные. Нормы точности. — *Взамен ГОСТ 1584-75*

### ГОСТ 8000-78

Станки зуборезные для конических колес с круговыми зубьями. Основные размеры. — *Взамен ГОСТ 8000-69*

### ГОСТ 8001-78

Станки зуборезные для конических колес с прямыми зубьями. Основные размеры. — *Взамен ГОСТ 8001-69*

### ГОСТ 8308-72

Станки универсально-заточные. Основные размеры. — *Взамен ГОСТ 8308-62*

### ГОСТ 9152-83

Станки зуборезные для конических колес с круговыми зубьями. Нормы точности и жесткости. — *Взамен ГОСТ 9152-78*

### ГОСТ 9153-83

Станки зуборезные для конических колес с прямыми зубьями. Нормы точности и жесткости. — *Взамен ГОСТ 9153-78*

### ГОСТ 9886-73

Станки-полуавтоматы горизонтальные двусторонние для обработки торцов и центрирования. Основные размеры. — *Взамен ГОСТ 9886-61*

### ГОСТ 9990-71

Станки для заточки плоских ножей с прямолинейной режущей кромкой. Основные параметры. — *Взамен ГОСТ 9990-62*

### ГОСТ 13281-93

Станки зубошвинговальные. Основные размеры. Нормы точности и жесткости. — *Взамен ГОСТ 13281-77, ГОСТ 11513-75*

### ГОСТ 14071-79

Полуавтоматы для заточки круглых пил. Основные параметры и размеры. — *Взамен ГОСТ 14071-68*

### ГОСТ 16460-90

Столы делительные поворотные агрегатных станков. Основные размеры. Нормы точности. — *Взамен ГОСТ 22439-77, ГОСТ 16460-88*

### ГОСТ 16929-90

Станки для заточки плоских ножей с прямолинейной режущей кромкой. Нормы точности. — *Взамен ГОСТ 16929-71*

### ГОСТ 19166-73

Станки зубозакругляющие. Нормы точности

### ГОСТ 19167-73

Станки зубозакругляющие. Основные размеры

### ГОСТ 19458-74

Станки ультразвуковые копировально-прошивочные. Основные размеры

### ГОСТ 19661-74

Станки ленточные анодно-механические отрезные. Основные размеры

### ГОСТ 20404-88

Станки для заточки круглых пил. Нормы точности и жесткости. — *Взамен ГОСТ 20404-75, ГОСТ 23341-78*

### ГОСТ 20551-93

Станки электроэрозионные вырезные. Основные размеры. Нормы точности. — *Взамен ГОСТ 20551-82, ГОСТ 19589-80*

### ГОСТ 22911-78

Станки для обрезки и насечки зубьев пил. Основные параметры и размеры

### ГОСТ 24772-81

Станки электрохимические копировально-прошивочные. Основные параметры и размеры

### ГОСТ 28650-90

Станки для заточки рамных пил. Основные параметры. Нормы точности

### ГОСТ 28651-90

Станки для заточки ленточных пил. Основные параметры. Нормы точности

### ГОСТ 30098-93

Станки электроэрозионные копировально-прошивочные. Основные размеры. Нормы точности. — *Взамен ГОСТ 15954-70, ГОСТ 24953-81*

---

## 25.100 Режущие инструменты

---

### ГОСТ 4.442-86

СПКП. Инструмент металло- и дереворежущий лезвийный. Номенклатура показателей

### ГОСТ 2209-90

Пластины твердосплавные напаиваемые для режущего инструмента. Технические условия. — *Взамен ГОСТ 2209-82*

**ГОСТ 2568-71**

Рифления и углы уклона ножей и пазов режущего инструмента. Размеры. — *Взамен ГОСТ 2568-44*

**ГОСТ 2848-75**

Конусы инструментов. Допуски. Методы и средства контроля. — *Взамен ГОСТ 2848-67*

**ГОСТ 3009-78**

Крепление инструментов штифтовым замком. Основные размеры. — *Взамен ГОСТ 3009-69*

**ГОСТ 3025-78**

Клинья к инструменту с коническим хвостовиком. Конструкция и основные размеры. — *Взамен ГОСТ 3025-69*

**ГОСТ 7343-72**

Конусы инструментов с конусностью 1:10 и 1:7. Размеры. — *Взамен ГОСТ 7343-55*

**ГОСТ 9523-84****(ИСО 237-75)**

Хвостовики инструментов. Диаметры, квадраты и отверстия под квадраты. Размеры. — *Взамен ГОСТ 9523-67*

**ГОСТ 9953-82**

Конусы инструментов укороченные. Основные размеры. — *Взамен ГОСТ 9953-67, кроме приложения*

**ГОСТ 17163-90**

Пластины твердосплавные напаиваемые типа 13. Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 17163-82*

**ГОСТ 18088-83**

Инструмент металлорежущий, алмазный, дереворежущий, слесарно-монтажный и вспомогательный. Упаковка, маркировка, транспортирование и хранение. — *Взамен ГОСТ 18088-79*

**ГОСТ 19042-80****(ИСО 1832-85)**

Пластины сменные многогранные. Классификация. Система обозначений. Формы. — *Взамен ГОСТ 19042-73*

**ГОСТ 19043-80**

Пластины режущие сменные многогранные твердосплавные трехгранной формы. Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 19043-73*

**ГОСТ 19044-80**

Пластины режущие сменные многогранные твердосплавные трехгранной формы с отверстием. Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 19044-73*

**ГОСТ 19045-80**

Пластины режущие сменные многогранные твердосплавные трехгранной формы с задним углом 11°. Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 19045-73*

**ГОСТ 19046-80**

Пластины режущие сменные многогранные твердосплавные трехгранной формы с отверстием и стружколомающими канавками на одной стороне. Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 19046-73*

**ГОСТ 19047-80**

Пластины режущие сменные многогранные твердосплавные шестигранной формы с углом 80° и отверстием. Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 19047-73*

**ГОСТ 19048-80**

Пластины режущие сменные многогранные твердосплавные шестигранной формы с углом 80° с отверстием и стружколомающими канавками. Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 19048-73*

**ГОСТ 19049-80**

Пластины режущие сменные многогранные твердосплавные квадратной формы. Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 19049-73*

**ГОСТ 19050-80**

Пластины режущие сменные многогранные твердосплавные квадратной формы с задним углом 11°. Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 19050-73*

**ГОСТ 19051-80**

Пластины режущие сменные многогранные твердосплавные квадратной формы с отверстием. Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 19051-73*

**ГОСТ 19052-80**

Пластины режущие сменные многогранные твердосплавные квадратной формы с отверстием и стружколомающими канавками на одной стороне. Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 19052-73*

**ГОСТ 19053-80**

Пластины режущие сменные многогранные твердосплавные квадратной формы с отверстием и фасками при вершине. Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 19053-73*

**ГОСТ 19056-80**

Пластины режущие сменные многогранные твердосплавные ромбической формы с углом 80°. Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 19056-73*

**ГОСТ 19057-80**

Пластины режущие сменные многогранные твердосплавные ромбической формы с углом 80° и отверстием. Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 19057-73*

**ГОСТ 19059-80**

Пластины режущие сменные многогранные твердосплавные ромбической формы с углом 80° с отверстием и стружколомающими канавками на одной стороне. Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 19059-73*

**ГОСТ 19061-80**

Пластины режущие сменные многогранные твердосплавные параллелограммной формы с углом 84° и фасками на режущих кромках. Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 19061-73*

**ГОСТ 19062-80**

Пластины режущие сменные многогранные твердосплавные параллелограммной формы с углом 55° и стружколомающими канавками на одной стороне. Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 19062-73*

**ГОСТ 19063-80**

Пластины режущие сменные многогранные твердосплавные пятигранной формы. Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 19063-73*

**ГОСТ 19064-80**

Пластины режущие сменные многогранные твердосплавные пятигранной формы с отверстием. Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 19064-73*

**ГОСТ 19065-80**

Пластины режущие сменные многогранные твердосплавные пятигранной формы с отверстием и стружколомающими канавками на одной стороне. Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 19065-73*

**ГОСТ 19067-80**

Пластины режущие сменные многогранные твердосплавные шестигранной формы с отверстием. Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 19067-73*

**ГОСТ 19068-80**

Пластины режущие сменные многогранные твердосплавные шестигранной формы с отверстием и стружколомающими канавками на одной стороне. Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 19068-73*

**ГОСТ 19069-80**

Пластины режущие сменные многогранные твердосплавные круглой формы. Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 19069-73*

**ГОСТ 19070-80**

Пластины режущие сменные многогранные твердосплавные круглой формы с отверстием. Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 19070-73*

**ГОСТ 19071-80**

Пластины режущие сменные многогранные твердосплавные круглой формы с отверстием и стружколомающими канавками на одной стороне. Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 19071-73*

**ГОСТ 19072-80**

Пластины режущие сменные многогранные твердосплавные круглой формы с задним углом с отверстием и стружколомающими канавками на одной стороне. Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 19072-73*

**ГОСТ 19086-80**

Пластины сменные многогранные твердосплавные. Технические условия. — *Взамен ГОСТ 19086-73*

**ГОСТ 23726-79**

Инструмент металлорежущий и дереворежущий. Приемка

**ГОСТ 24247-80**

Пластины режущие сменные многогранные твердосплавные трехгранной формы с отверстием и стружколомающими канавками на двух сторонах. Конструкция и размеры

**ГОСТ 24248-80**

Пластины режущие сменные многогранные твердосплавные квадратной формы с отверстием и стружколомающими канавками на двух сторонах. Конструкция и размеры

**ГОСТ 24249-80**

Пластины режущие сменные многогранные твердосплавные ромбической формы с углом 80° с отверстием и стружколомающими канавками на двух сторонах. Конструкция и размеры

**ГОСТ 24250-80**

Пластины режущие сменные многогранные твердосплавные трехгранной формы с задним углом и стружколомающими канавками. Конструкция и размеры

**ГОСТ 24251-80**

Пластины режущие сменные многогранные твердосплавные трехгранной формы с задним углом 20°. Конструкция и размеры

**ГОСТ 24252-80**

Пластины режущие сменные многогранные твердосплавные квадратной формы с задним углом и стружколомающими канавками. Конструкция и размеры

**ГОСТ 24253-80**

Пластины режущие сменные многогранные твердосплавные квадратной формы с задним углом 20°. Конструкция и размеры

**ГОСТ 24254-80**

Пластины опорные сменные твердосплавные ромбической формы с углом 55°. Конструкция и размеры

**ГОСТ 24255-80**

Пластины режущие сменные многогранные твердосплавные ромбической формы с углом 55° и отверстием. Конструкция и размеры

**ГОСТ 24256-80**

Пластины режущие сменные многогранные твердосплавные ромбической формы с углом 55° с отверстием и стружколомающими канавками на одной стороне. Конструкция и размеры

**ГОСТ 24257-80**

Пластины режущие сменные многогранные твердосплавные ромбической формы с углом 55° с отверстием и стружколомающими канавками на двух сторонах. Конструкция и размеры

**ГОСТ 24644-81**

Концы шпинделей и хвостовики инструментов сверлильных, расточных и фрезерных станков. Размеры. Технические требования. — *Взамен ГОСТ 836-72, ГОСТ 2701-72 (в части оправок с конусом 7:24 заменен ГОСТ 25827-93, в части концов шпинделей — ГОСТ 30064-93)*

**ГОСТ 25003-81**

Пластины режущие сменные многогранные керамические. Технические условия

**ГОСТ 25393-90**

Пластины твердосплавные напаиваемые для режущего инструмента. Типы. — *Взамен ГОСТ 25393-82*

**ГОСТ 25394-90**

Пластины твердосплавные напаиваемые типа 50. Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 25394-82*

**ГОСТ 25395-90**

Пластины твердосплавные напаиваемые типов 01, 02, 61, 62. Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 25395-82*

**ГОСТ 25396-90**

Пластины твердосплавные напаиваемые типов 10, 70. Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 25396-82*

**ГОСТ 25397-90**

Пластины твердосплавные напаиваемые типов 06, 66. Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 25397-82*

**ГОСТ 25398-90**

Пластины твердосплавные напаиваемые типа 11. Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 25398-82*

**ГОСТ 25399-90**

Пластины твердосплавные напаиваемые типа 14. Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 25399-82*

**ГОСТ 25400-90**

Пластины твердосплавные напаиваемые типа 21. Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 25400-82*

**ГОСТ 25401-90**

Пластины твердосплавные напаиваемые типа 23. Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 25401-82*

**ГОСТ 25402-90**

Пластины твердосплавные напаиваемые типа 09. Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 25402-82*

**ГОСТ 25403-82**

Пластины режущие сменные многогранные твердосплавные круглой формы с задним углом 6° и вогнутой передней поверхностью. Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 2209-69 в части формы 12*

**ГОСТ 25404-90**

Пластины твердосплавные напаиваемые типа 15. Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 25404-82*

**ГОСТ 25405-90**

Пластины твердосплавные напаиваемые типа 16. Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 25405-82*

**ГОСТ 25406-90**

Пластины твердосплавные напаиваемые типа 17. Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 25406-82*

**ГОСТ 25407-90**

Пластины твердосплавные напаиваемые типа 18. Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 25407-82*

**ГОСТ 25408-90**

Пластины твердосплавные напаиваемые типа 20. Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 25408-82*

**ГОСТ 25409-90**

Пластины твердосплавные напаиваемые типа 24. Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 25409-82*

**ГОСТ 25410-82**

Пластины твердосплавные напаиваемые типа 27. Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 2209-69 в части формы 27*

**ГОСТ 25411-90**

Пластины твердосплавные напаиваемые типа 31. Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 25411-82*

**ГОСТ 25412-90**

Пластины твердосплавные напаиваемые типа 32. Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 25412-82*

**ГОСТ 25413-82**

Пластины твердосплавные напаиваемые типа 34. Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 2209-69 в части формы 34*

**ГОСТ 25414-90**

Пластины твердосплавные напаиваемые типа 36. Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 25414-82*

**ГОСТ 25415-90**

Пластины твердосплавные напаиваемые типа 38. Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 25415-82*

**ГОСТ 25416-90**

Пластины твердосплавные напаиваемые типа 39. Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 25416-82*

**ГОСТ 25417-82**

Пластины твердосплавные напаиваемые типа 41. Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 2209-69 в части формы 41*

**ГОСТ 25419-90**

Пластины твердосплавные напаиваемые типа 43. Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 25419-82*

**ГОСТ 25420-90**

Пластины твердосплавные напаиваемые типа 44. Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 25420-82*

**ГОСТ 25421-90**

Пластины твердосплавные напаиваемые типа 47. Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 25421-82*

**ГОСТ 25422-90**

Пластины твердосплавные напаиваемые типа 48. Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 25422-82*

**ГОСТ 25423-90**

Пластины твердосплавные напаиваемые типа 49. Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 25423-82*

**ГОСТ 25424-90**

Пластины твердосплавные напаиваемые типа 25. Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 25424-82*

## 25.100

### ГОСТ 25425-90

Пластины твердосплавные напаиваемые типа 26. Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 25425-82*

### ГОСТ 25426-90

Пластины твердосплавные напаиваемые типов 07, 67. Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 25426-82*

### ГОСТ 25557-82

Конусы инструментальные. Основные размеры

### ГОСТ 25751-83

Инструменты режущие. Термины и определения общих понятий

### ГОСТ 27301-87

Пластины режущие сменные многогранные твердосплавные с радиусом при вершине с односторонним тороидальным отверстием. Конструкция и размеры

### ГОСТ 27302-87

Пластины режущие сменные многогранные твердосплавные с фасками при вершине без отверстия. Конструкция и размеры

### ГОСТ 28521-90

Инструмент режущий. Ряды диаметров хвостовиков

### ГОСТ Р 51140-98

Инструмент металлорежущий. Требования безопасности и методы испытаний

### ГОСТ Р 51547-2000

Хвостовики инструментов полые конические типа HSK. Основные размеры

### ГОСТ Р 51688-2000

Хвостовики инструментов полые конические (HSK). Типы В и D. Основные размеры

### ГОСТ Р 51726-2001

Крепление инструментов с полым коническим хвостовиком (HSK) типа А. Присоединительные размеры

### ГОСТ Р 51727-2001

Крепление инструментов с полым коническим хвостовиком (HSK) типа В. Присоединительные размеры

---

## 25.100.01 Режущие инструменты в целом

---

### СТ СЭВ 151-75

Диаметры хвостовиков режущего инструмента

---

## 25.100.10 Токарные резцы

---

### ГОСТ 5688-61

Резцы с твердосплавными пластинами. Технические условия

### ГОСТ 9795-84

Резцы расточные державочные с пластинами из твердого сплава. Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 9795-73*

### ГОСТ 10044-73

Резцы расточные державочные из быстрорежущей стали. Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 10044-62, МН 670-64, МН 671-64, МН 5225-64, МН 5226-64*

### ГОСТ 10046-72

Резцы долбежные из быстрорежущей стали. Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 10046-62, МН 693-64 — МН 695-64, МН 5228-64*

### ГОСТ 10047-62

Резцы из быстрорежущей стали. Технические условия. — *Взамен ГОСТ 3805-47, ГОСТ 7083-54*

### ГОСТ 13297-86

Резцы и вставки алмазные. Технические условия. — *Взамен ГОСТ 13288-76, ГОСТ 13289-76, ГОСТ 13294-76, ГОСТ 13295-76, ГОСТ 13297-76*

### ГОСТ 18062-72

Резцы расточные цельные твердосплавные со стальным хвостовиком для сквозных отверстий. Конструкция и размеры

### ГОСТ 18063-72

Резцы расточные цельные твердосплавные со стальным хвостовиком для глухих отверстий. Конструкция и размеры

### ГОСТ 18064-72

Резцы расточные цельные твердосплавные со стальным хвостовиком. Технические условия

### ГОСТ 18868-73

Резцы токарные проходные отогнутые с пластинами из быстрорежущей стали. Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 10043-62 в части типа I, МН 640-64, МН 5218-64, МН 5219-64*

### ГОСТ 18869-73

Резцы токарные проходные прямые из быстрорежущей стали. Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 10043-62 в части типа II, МН 641-64 — МН 643-64*

### ГОСТ 18870-73

Резцы токарные проходные упорные из быстрорежущей стали. Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 10043-62 в части типов III и IV, МН 644-64, МН 645-64, МН 5220-64*

### ГОСТ 18871-73

Резцы токарные подрезные торцовые с пластинами из быстрорежущей стали. Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 10043-62 в части типа V, МН 5221-64*

### ГОСТ 18872-73

Резцы токарные расточные из быстрорежущей стали для обработки сквозных отверстий. Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 10043-62 в части типа VI, МН 665-64, МН 5222-64*

**ГОСТ 18873-73**

Резцы токарные расточные из быстрорежущей стали для обработки глухих отверстий. Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 10043-62 в части типа VII, МН 666-64, МН 5223-64*

**ГОСТ 18874-73**

Резцы токарные прорезные и отрезные из быстрорежущей стали. Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 10043-62 в части типов VIII и IX, МН 646-64, МН 647-64*

**ГОСТ 18875-73**

Резцы токарные фасочные из быстрорежущей стали. Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 10043-62 в части типов X и XI, МН 652-64, МН 654-64*

**ГОСТ 18876-73**

Резцы токарные резьбовые с пластинами из быстрорежущей стали. Конструкция и размеры. — *Взамен МН 672-64 — МН 675-64*

**ГОСТ 18877-73**

Резцы токарные проходные отогнутые с пластинами из твердого сплава. Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 6743-61 в части типа I, МН 575-64, МН 576-64, МН 5199-64*

**ГОСТ 18878-73**

Резцы токарные проходные прямые с пластинами из твердого сплава. Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 6743-61 в части типа II, МН 579-64 — МН 585-64, МН 5200-64 — МН 5203-64*

**ГОСТ 18879-73**

Резцы токарные проходные упорные с пластинами из твердого сплава. Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 6743-61 в части типов III и IV, МН 577-64, МН 578-64, МН 587-64, МН 588-64*

**ГОСТ 18880-73**

Резцы токарные подрезные отогнутые с пластинами из твердого сплава. Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 6743-61 в части типа V, МН 592-64*

**ГОСТ 18881-73**

Резцы токарные чистовые широкие с пластинами из твердого сплава. Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 6743-61 в части типа VI*

**ГОСТ 18882-73**

Резцы токарные расточные с пластинами из твердого сплава для обработки сквозных отверстий. Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 6743-61 в части типа VII, МН 613-64, МН 615-64, МН 5205-64, МН 5206-64, МН 5209-64, МН 5210-64*

**ГОСТ 18883-73**

Резцы токарные расточные с пластинами из твердого сплава для обработки глухих отверстий. Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 6743-61 в части типа VIII, МН 614-64, МН 616-64, МН 5207-64, МН 5208-64, МН 5211-64, МН 5212-64*

**ГОСТ 18884-73**

Резцы токарные отрезные с пластинами из твердого сплава. Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 6743-61 в части типа IX, МН 596-64 — МН 598-64, МН 5204-64*

**ГОСТ 18885-73**

Резцы токарные резьбовые с пластинами из твердого сплава. Конструкция и размеры. — *Взамен МН 623-64 — МН 626-64*

**ГОСТ 20872-80**

Резцы токарные сборные для контурного точения с механическим креплением многогранных твердосплавных пластин. Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 20872-75*

**ГОСТ 20874-75**

Резцы токарные сборные расточные с механическим креплением многогранных твердосплавных пластин. Конструкция и размеры

**ГОСТ 24905-81**

Резцы к зуборезным головкам для прямозубых конических колес. Конструкция и размеры

**ГОСТ 24996-81**

Резцы токарные с механическим креплением сменных пластин, закрепляемых качающимся штифтом. Типы и основные размеры

**ГОСТ 25987-83**

Резцы расточные с твердосплавными пластинами с цилиндрическим хвостовиком для координатно-расточных станков. Типы и основные размеры

**ГОСТ 26476-85**

Резцы токарные и резцы-вставки с механическим креплением режущих сменных многогранных пластин. Обозначения

**ГОСТ 26611-85**

Резцы токарные проходные, подрезные и копирующие с креплением сменных пластин прихватом сверху. Конструкция и размеры

**ГОСТ 26612-85**

Резцы расточные с креплением сменных пластин прихватом сверху. Конструкция и размеры

**ГОСТ 26613-85**

Резцы токарные с механическим креплением сменных многогранных пластин. Технические условия

**ГОСТ 28101-89**

Резцы расточные со сменными режущими пластинами. Типы и основные размеры

**ГОСТ 28978-91**

Резцы токарные пластинчатые сборные прорезные и отрезные. Типы и основные размеры

**ГОСТ 28980-91**

Резцы токарные проходные и подрезные со сменными режущими пластинами из сверхтвердых материалов. Типы и основные размеры



## 25.100.10

### ГОСТ 28981-91

Резцы токарные расточные со сменными режущими пластинами из сверхтвердых материалов. Типы и основные размеры

### ГОСТ 29084-91 (ИСО 241-75)

Хвостовики токарных и строгальных резцов. Типы и размеры сечений

### ГОСТ 29132-91 (ИСО 5610-89)

Резцы токарные проходные, подрезные и копировальные со сменными многогранными пластинами. Типы и размеры

### ГОСТ 29133-91 (ИСО 5611-89)

Резцы-вставки регулируемые типа А со сменными многогранными пластинами. Типы и размеры

### ГОСТ Р 50026-92 (ИСО 514-75)

Резцы токарные расточные с твердосплавными пластинами. Типы и размеры

### ГОСТ Р 50300-92

Резцы токарные со сменными режущими пластинами из сверхтвердых материалов. Технические условия

### ГОСТ Р 50302-92

Вставки перетачиваемые для сборного инструмента, оснащенные сверхтвердым материалом (компози- том). Технические условия

---

## 25.100.20 Фрезы

---

### ГОСТ 1695-80

Фрезы цельные торцовые, насадные, дисковые трех- сторонние и дисковые пазовые. Технические усло- вия. — *Взамен ГОСТ 1695-67*

### ГОСТ 2679-93 (ИСО 2296-72)

Фрезы прорезные и отрезные. Технические условия. — *Взамен ГОСТ 2679-73*

### ГОСТ 3964-69

Фрезы дисковые пазовые. Основные размеры. — *Взамен ГОСТ 3964-59*

### ГОСТ 5348-69

Фрезы дисковые трехсторонние со вставными но- жами, оснащенными твердым сплавом. Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 5348-60, МН 998-60*

### ГОСТ 5808-77

Фрезы дисковые двусторонние и трехсторонние со вставными ножами, оснащенными твердым спла- вом. Технические условия. — *Взамен ГОСТ 5808-67*

### ГОСТ 6396-78

Фрезы шпоночные, оснащенные твердосплавными пластинами. Технические условия. — *Взамен ГОСТ 6396-68*

### ГОСТ 6469-69

Фрезы дисковые двусторонние со вставными ножа- ми, оснащенными твердым сплавом. Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 6469-60, МН 999-60*

### ГОСТ 6637-80

Фрезы червячные чистовые для шлицевых валов с эвольвентным профилем. Технические условия. — *Взамен ГОСТ 6637-53*

### ГОСТ 7063-72

Фрезы для обработки Т-образных пазов. Техниче- ские условия. — *Взамен ГОСТ 7063-63*

### ГОСТ 8027-86

Фрезы червячные для шлицевых валов с прямобоч- ным профилем. Технические условия. — *Взамен ГОСТ 8027-60*

### ГОСТ 8543-71

Фрезы пазовые затылованные. Технические усло- вия. — *Взамен ГОСТ 8543-57, МН 397-65*

### ГОСТ 9140-78

Фрезы шпоночные. Технические условия. — *Взамен ГОСТ 9140-68*

### ГОСТ 9304-69

Фрезы торцовые насадные. Типы и основные разме- ры. — *Взамен ГОСТ 9304-59*

### ГОСТ 9305-93 (ИСО 3860-76)

Фрезы фасонные полукруглые выпуклые, вогнутые и радиусные. Технические условия. — *Взамен ГОСТ 9305-69*

### ГОСТ 9324-80

Фрезы червячные чистовые однозаходные для ци- линдрических зубчатых колес с эвольвентным про- филем. Технические условия. — *Взамен ГОСТ 9324-60*

### ГОСТ 9473-80

Фрезы торцовые насадные мелкозубые со вставны- ми ножами, оснащенными пластинами из твердого сплава. Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 9473-71*

### ГОСТ 10331-81

Фрезы червячные мелко модульные для цилиндри- ческих зубчатых колес с эвольвентным профилем. Технические условия. — *Взамен ГОСТ 10331-63*

### ГОСТ 10673-75 (ИСО 3337-78)

Фрезы с напаянными твердосплавными пластинами для обработки Т-образных пазов. Технические усло- вия. — *Взамен ГОСТ 10673-63*

### ГОСТ 13838-68

Фрезы дисковые зуборезные мелко модульные. Тех- нические условия

**ГОСТ 14700-69**

Ножи, оснащенные твердым сплавом, для дву- и трехсторонних дисковых фрез. Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 9406-60, кроме клиньев, МН 1000-60*

**ГОСТ 14701-69**

Клинья для дву- и трехсторонних дисковых фрез. Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 9406-60 в части клиньев, МН 1001-60*

**ГОСТ 15086-69**

Фрезы концевые обдирочные с коническими хвостовиками. Технические условия. — *Взамен МН 3000-61 — МН 3003-61*

**ГОСТ 15127-83**

Фрезы червячные цельные для нарезания зубьев звездочек к приводным роликовым и втулочным цепям. Технические условия. — *Взамен ГОСТ 15127-69*

**ГОСТ 16086-70**

Развертки машинные цельные с цилиндрическим хвостовиком из твердого сплава. Типы и основные размеры

**ГОСТ 16087-70**

Развертки машинные цельные с коническим хвостовиком из твердого сплава. Типы и основные размеры

**ГОСТ 16088-70**

Развертки машинные цельные из твердого сплава. Технические условия

**ГОСТ 16222-81**

Фрезы торцовые насадные для обработки легких сплавов. Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 16222-70*

**ГОСТ 16223-81**

Фрезы торцовые насадные со вставными ножами с твердосплавными пластинами для обработки легких сплавов. Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 16223-70*

**ГОСТ 16224-81**

Ножи клиновые рифленые с твердосплавными пластинами к торцовым насадным фрезам для обработки легких сплавов. Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 16224-70*

**ГОСТ 16225-81**

Фрезы концевые для обработки легких сплавов. Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 16225-70*

**ГОСТ 16226-81**

Фрезы концевые двузубые с резьбовым хвостовиком для обработки легких сплавов. Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 16226-70*

**ГОСТ 16227-81**

Фрезы дисковые трехсторонние с разнонаправленными зубьями для обработки легких сплавов. Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 16227-70*

**ГОСТ 16228-81**

Фрезы дисковые трехсторонние со вставными ножами из быстрорежущей стали для обработки легких сплавов. Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 16228-70*

**ГОСТ 16229-81**

Фрезы дисковые двусторонние со вставными ножами из быстрорежущей стали для обработки легких сплавов. Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 16229-70*

**ГОСТ 16230-81**

Фрезы отрезные для обработки легких сплавов. Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 16230-70*

**ГОСТ 16231-81**

Фрезы концевые радиусные с коническим хвостовиком для обработки легких сплавов. Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 16231-70*

**ГОСТ 16463-80**

Фрезы шпоночные цельные твердосплавные. Технические условия. — *Взамен ГОСТ 16463-70*

**ГОСТ 17024-82**

Фрезы концевые. Технические условия. — *Взамен ГОСТ 17024-71*

**ГОСТ 17025-71**

Фрезы концевые с цилиндрическим хвостовиком. Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 8237-57 в части фрез с цилиндрическим хвостовиком, МН 409-65 и МН 410-65*

**ГОСТ 17026-71**

Фрезы концевые с коническим хвостовиком. Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 8237-57 в части фрез с коническим хвостовиком, МН 411-65, МН 412-65*

**ГОСТ 18372-73**

Фрезы концевые твердосплавные. Технические условия

**ГОСТ 18934-73**

Фрезы концевые сферические грушевидные твердосплавные цельные для труднообрабатываемых сталей и сплавов. Конструкция и размеры

**ГОСТ 18935-73**

Фрезы концевые сферические эллипсовидные твердосплавные цельные для труднообрабатываемых сталей и сплавов. Конструкция и размеры

**ГОСТ 18936-73**

Фрезы концевые сфероцилиндрические твердосплавные цельные для труднообрабатываемых сталей и сплавов. Конструкция и размеры

**ГОСТ 18937-73**

Фрезы концевые цилиндрические твердосплавные цельные для труднообрабатываемых сталей и сплавов. Конструкция и размеры

**ГОСТ 18938-73**

Фрезы концевые конические твердосплавные цельные для труднообрабатываемых сталей и сплавов. Конструкция и размеры

**ГОСТ 18939-73**

Фрезы концевые сферические грушевидные твердосплавные удлиненные для труднообрабатываемых сталей и сплавов. Конструкция и размеры

**ГОСТ 18940-73**

Фрезы концевые сферические эллипсовидные твердосплавные удлиненные для труднообрабатываемых сталей и сплавов. Конструкция и размеры

**ГОСТ 18941-73**

Фрезы концевые сфероцилиндрические твердосплавные удлиненные для труднообрабатываемых сталей и сплавов. Конструкция и размеры

**ГОСТ 18942-73**

Фрезы концевые цилиндрические твердосплавные удлиненные для труднообрабатываемых сталей и сплавов. Конструкция и размеры

**ГОСТ 18943-73**

Фрезы концевые конические твердосплавные удлиненные для труднообрабатываемых сталей и сплавов. Конструкция и размеры

**ГОСТ 18944-73**

Фрезы концевые сферические, оснащенные коронками из твердого сплава, для труднообрабатываемых сталей и сплавов. Конструкция и размеры

**ГОСТ 18945-73**

Фрезы концевые сферические эллипсовидные, оснащенные коронками из твердого сплава, для труднообрабатываемых сталей и сплавов. Конструкция и размеры

**ГОСТ 18946-73**

Фрезы концевые сфероцилиндрические, оснащенные коронками из твердого сплава, для труднообрабатываемых сталей и сплавов. Конструкция и размеры

**ГОСТ 18947-73**

Фрезы концевые сфероконические, оснащенные коронками из твердого сплава, для труднообрабатываемых сталей и сплавов. Конструкция и размеры

**ГОСТ 18948-73**

Фрезы концевые цилиндрические, оснащенные коронками из твердого сплава, для труднообрабатываемых сталей и сплавов. Конструкция и размеры

**ГОСТ 18949-73**

Фрезы концевые сферические, цилиндрические и конические твердосплавные для труднообрабатываемых сталей и сплавов. Технические условия

**ГОСТ 20317-74**

Фрезы дисковые для резки пластмасс типа текстолит. Конструкция и размеры. — *Взамен МН 3638-62, МН 3641-62, РТМ 120-64*

**ГОСТ 20318-74**

Фрезы дисковые для резки пластмасс типа гетинакс. Конструкция и размеры. — *Взамен МН 3639-62, МН 3640-62*

**ГОСТ 20319-74**

Фрезы сегментные для резки пластмасс типов текстолит и гетинакс. Конструкция и размеры. — *Взамен МН 3642-62*

**ГОСТ 20320-74**

Фрезы дисковые, оснащенные твердосплавными пластинами, для резки пластмасс типов текстолит, гетинакс и стеклопластиков. Конструкция и размеры. — *Взамен МН 3643-62*

**ГОСТ 20321-74**

Фрезы дисковые со вставными ножами, оснащенные твердосплавными пластинами, для резки пластмасс типов гетинакс, текстолит и стеклопластиков. Конструкция и размеры. — *Взамен МН 3644-62*

**ГОСТ 20322-74**

Ножи, оснащенные твердосплавными пластинами, для дисковых фрез. Конструкция и размеры. — *Взамен МН 3645-62*

**ГОСТ 20323-74**

Клинья для дисковых фрез. Конструкция и размеры. — *Взамен МН 3646-62*

**ГОСТ 20324-74**

Фрезы дисковые с разнонаправленными зубьями для резки винипласта и органического стекла. Конструкция и размеры. — *Взамен МН 5342-64*

**ГОСТ 20325-74**

Фрезы дисковые для резки листов из термопластичных пластмасс. Конструкция и размеры. — *Взамен МН 5343-64*

**ГОСТ 20326-74**

Фрезы дисковые для резки органического стекла, полиэтилена и полистирола. Конструкция и размеры. — *Взамен МН 5344-64*

**ГОСТ 20327-74**

Фрезы дисковые для резки винипласта и органического стекла. Конструкция и размеры. — *Взамен МН 5345-64*

**ГОСТ 20328-74**

Фрезы дисковые для резки термопластичных пластмасс диаметром 315 и 400 мм. Конструкция и размеры. — *Взамен МН 5346-64*

**ГОСТ 20329-74**

Фрезы отрезные для резки термореактивных и термопластичных пластмасс. Технические условия

**ГОСТ 20533-75**

Фрезы концевые с цилиндрическим хвостовиком, оснащенные твердосплавными коронками. Конструкция и размеры. — *Взамен МН 4167-62, МН 4168-62*

**ГОСТ 20534-75**

Фрезы концевые с коническим хвостовиком, оснащенные твердосплавными коронками. Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 8720-69 в части типа 1, МН 4169-62*

**ГОСТ 20535-75**

Фрезы концевые с резьбовым хвостовиком, оснащенные твердосплавными коронками. Конструкция и размеры. — *Взамен МН 4170-62*

**ГОСТ 20536-75**

Фрезы концевые диаметром от 10 до 20 мм с цилиндрическим хвостовиком, оснащенные винтовыми твердосплавными пластинами. Конструкция и размеры. — *Взамен МН 4162-62, МН 4163-62*

**ГОСТ 20537-75**

Фрезы концевые диаметром от 12,5 до 50 мм с коническим хвостовиком, оснащенные винтовыми твердосплавными пластинами. Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 8720-69 в части типа 2 исполнения 1, МН 4164-62*

**ГОСТ 20538-75**

Фрезы концевые удлиненные диаметром от 20 до 50 мм с коническим хвостовиком, оснащенные винтовыми твердосплавными пластинами. Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 8720-69 в части типа 2 исполнения 2, МН 4166-62*

**ГОСТ 20539-75**

Фрезы концевые, оснащенные твердосплавными коронками и винтовыми пластинами. Технические требования. — *Взамен ГОСТ 8720-69 в части разд. 2 — 4*

**ГОСТ 22087-76**

Фрезы торцовые концевые с механическим креплением пятигранных твердосплавных пластин. Конструкция и размеры

**ГОСТ 22088-76**

Фрезы торцовые концевые с механическим креплением круглых твердосплавных пластин. Конструкция и размеры

**ГОСТ 23247-78**

Фрезы концевые для обработки деталей из легких сплавов на станках с программным управлением. Конструкция

**ГОСТ 23248-78**

Фрезы концевые для обработки деталей из высокопрочных сталей и титановых сплавов на станках с программным управлением. Конструкция

**ГОСТ 23249-78**

Фрезы концевые для обработки деталей из высокопрочных сталей, титановых и легких сплавов на станках с программным управлением. Технические условия

**ГОСТ 24359-80**

Фрезы торцовые насадные со вставными ножами, оснащенными пластинами из твердого сплава. Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 8529-69 в части разд. 1*

**ГОСТ 24360-80**

Фрезы торцовые насадные со вставными ножами, оснащенными пластинами из твердого сплава. Технические условия. — *Взамен ГОСТ 8529-69 в части разд. 2 — 4*

**ГОСТ 24637-81**

Фрезы концевые, оснащенные винтовыми твердосплавными пластинами, для обработки деталей из высокопрочных сталей и титановых сплавов на станках с программным управлением. Конструкция и размеры

**ГОСТ 25334-94****(ИСО 3338-1-77, ИСО 3338-2-85)**

Хвостовики цилиндрические для фрез. Основные размеры. — *Взамен ГОСТ 25334-82*

**ГОСТ 26595-85**

Фрезы торцовые с механическим креплением многогранных пластин. Типы и основные размеры. — *Взамен ГОСТ 22085-76, ГОСТ 22086-76*

**ГОСТ 26596-91**

Фрезы торцовые нерегулируемые с клиновым креплением многогранных твердосплавных пластин. Технические условия. — *Взамен ГОСТ 26596-85*

**ГОСТ 27066-86**

Фрезы торцовые насадные. Типы и присоединительные размеры

**ГОСТ 27856-88**

Фрезы концевые с режущими сменными пластинами. Обозначения

**ГОСТ 28281-89**

Фрезы дисковые для нарезания зубьев звездочек к приводным роликовым и втулочным цепям. Технические условия

**ГОСТ 28430-90****(ИСО 7406-86)**

Фрезы насадные со сменными режущими пластинами. Обозначения

**ГОСТ 28435-90**

Фрезы концевые с механическим креплением многогранных твердосплавных пластин. Основные размеры

**ГОСТ 28436-90**

Фрезы концевые с механическим креплением многогранных твердосплавных пластин. Технические условия

**ГОСТ 28437-90**

Фрезы дисковые с механическим креплением многогранных твердосплавных пластин. Типы и основные размеры

## 25.100.20

### ГОСТ 28438-90

Фрезы дисковые с механическим креплением многогранных твердосплавных пластин. Технические условия

### ГОСТ 28527-90

Фрезы дисковые трехсторонние. Типы и размеры. — *Взамен ГОСТ 3755-78, ГОСТ 9474-73*

### ГОСТ 28709-90

Фрезы концевые с удлиненной рабочей частью и винтовыми зубьями со сменными твердосплавными пластинами. Технические условия

### ГОСТ 28719-90

Фрезы насадные торцово-цилиндрические с винтовыми зубьями со сменными твердосплавными пластинами. Технические условия

### ГОСТ 29092-91

#### (ИСО 2584-72)

Фрезы цилиндрические. Технические условия

### ГОСТ 29116-91

#### (ИСО 523-74)

Фрезы. Ряд наружных диаметров

### ГОСТ 29118-91

#### (ИСО 3859-85)

Фрезы для обработки пазов типа «ласточкин хвост». Типы и размеры

### ГОСТ 29129-91

#### (ИСО 3940-77)

Фрезы концевые конические с цилиндрическим хвостовиком для обработки штампов. Размеры

### ГОСТ Р 50181-92

#### (ИСО 6108-78)

Фрезы угловые двусторонние. Размеры

### ГОСТ Р 50518-93

#### (ИСО 2780-86)

Фрезы со шпоночным пазом. Взаимозаменяемые размеры с оправками

### ГОСТ Р 50560-93

#### (ИСО 2940-1-74)

Фрезы, устанавливаемые на центрирующие оправки с конусом 7:24. Присоединительные размеры. Центрирующие оправки

### ГОСТ Р 50572-93

#### (ИСО 1641-3-78)

Фрезы концевые и шпоночные с хвостовиком конусностью 7:24. Размеры

---

## 25.100.25 Режущие инструменты для строгальных и протяжных станков

---

### ГОСТ 4043-70

Хвостовики плоские для протяжек. Типы и основные размеры. — *Взамен ГОСТ 4043-61*

### ГОСТ 4044-70

Хвостовики круглые для протяжек. Типы и основные размеры. — *Взамен ГОСТ 4044-61*

### ГОСТ 5392-80

Резцы зубострогальные для прямозубых конических колес. Технические условия. — *Взамен ГОСТ 5392-64*

### ГОСТ 16491-80

Протяжки шпоночные. Технические условия. — *Взамен ГОСТ 16491-70*

### ГОСТ 18217-90

Протяжки шпоночные. Конструкция. — *Взамен ГОСТ 18217-80*

### ГОСТ 18218-90

Протяжки шпоночные с утолщенным телом. Конструкция. — *Взамен ГОСТ 18218-80*

### ГОСТ 18219-90

Протяжки шпоночные с фасочными зубьями. Конструкция. — *Взамен ГОСТ 18219-80*

### ГОСТ 18220-90

Протяжки шпоночные для пазов повышенной чистоты. Конструкция. — *Взамен ГОСТ 18220-80*

### ГОСТ 18887-73

Резцы строгальные проходные изогнутые с пластинами из быстрорежущей стали. Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 10045-62 в части типа I, МН 686-64*

### ГОСТ 18888-73

Резцы строгальные чистовые широкие изогнутые с пластинами из быстрорежущей стали. Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 10045-62 в части типа II, МН 5227-64*

### ГОСТ 18889-73

Резцы строгальные подрезные прямые и изогнутые с пластинами из быстрорежущей стали. Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 10045-62 в части типов III и IV, МН 687-64, МН 688-64*

### ГОСТ 18890-73

Резцы строгальные отрезные прорезные изогнутые с пластинами из быстрорежущей стали. Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 10045-62 в части типа V, МН 689-64*

### ГОСТ 18891-73

Резцы строгальные проходные с пластинами из твердого сплава. Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 9796-61 в части типов I и II, МН 627-64 — МН 629-64, МН 5216-64, МН 5217-64*

### ГОСТ 18892-73

Резцы строгальные чистовые широкие изогнутые с пластинами из твердого сплава. Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 9796-61 в части типа III, МН 632-64*

**ГОСТ 18893-73**

Резцы строгальные подрезные с пластинами из твердого сплава. Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 9796-61 в части типов IV и V, МН 630-64, МН 631-64*

**ГОСТ 18894-73**

Резцы строгальные отрезные и прорезные изогнутые с пластинами из твердого сплава. Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 9796-61 в части типа VI, МН 633-64*

**ГОСТ 20364-74**

Протяжки круглые переменного резания диаметром от 10 до 13 мм. Конструкция и размеры. — *Взамен МН 4171-62*

**ГОСТ 20365-74**

Протяжки круглые переменного резания диаметром от 14 до 90 мм. Конструкция и размеры. — *Взамен МН 4172-62*

**ГОСТ 24818-81**

Протяжки для шестишлицевых отверстий с прямоугольным профилем с центрированием по наружному диаметру комбинированные переменного резания. Конструкция и размеры. — *Взамен МН 4251-63*

**ГОСТ 24819-81**

Протяжки для шестишлицевых отверстий с прямоугольным профилем с центрированием по наружному диаметру комбинированные переменного резания. Двухпроходные. Конструкция и размеры. — *Взамен МН 4250-63*

**ГОСТ 24820-81**

Протяжки для восьмишлицевых отверстий с прямоугольным профилем с центрированием по наружному диаметру комбинированные переменного резания. Конструкция и размеры. — *Взамен МН 4252-63*

**ГОСТ 24821-81**

Протяжки для восьмишлицевых отверстий с прямоугольным профилем с центрированием по наружному диаметру комбинированные переменного резания. Двухпроходные. Конструкция и размеры. — *Взамен МН 4253-63*

**ГОСТ 24822-81**

Протяжки для десятишлицевых отверстий с прямоугольным профилем с центрированием по наружному диаметру комбинированные переменного резания. Конструкция и размеры. — *Взамен МН 4254-63*

**ГОСТ 24823-81**

Протяжки для десятишлицевых отверстий с прямоугольным профилем с центрированием по наружному диаметру комбинированные переменного резания. Двухпроходные. Конструкция и размеры. — *Взамен МН 4255-63*

**ГОСТ 25157-82**

Протяжки для шлицевых отверстий с эвольвентным профилем диаметром 12 и 14 мм модулем 1 мм с центрированием по наружному диаметру двухпроходные. Конструкция и размеры

**ГОСТ 25158-82**

Протяжки для шлицевых отверстий с эвольвентным профилем диаметром от 15 до 90 мм модулем от 1 до 2,5 мм с центрированием по наружному диаметру. Конструкция и размеры

**ГОСТ 25159-82**

Протяжки для шлицевых отверстий с эвольвентным профилем диаметром от 15 до 90 мм модулем от 1 до 2,5 мм с центрированием по наружному диаметру двухпроходные. Конструкция и размеры

**ГОСТ 25160-82**

Протяжки для шлицевых отверстий с эвольвентным профилем диаметром от 45 до 90 мм модулем от 3 до 5 мм с центрированием по наружному диаметру. Конструкция и размеры

**ГОСТ 25161-82**

Протяжки для шлицевых отверстий с эвольвентным профилем диаметром от 70 до 90 мм модулем от 3,5 до 5 мм с центрированием по наружному диаметру двухпроходные. Конструкция и размеры

**ГОСТ 25969-83**

Протяжки для шестишлицевых отверстий с прямоугольным профилем с центрированием по внутреннему диаметру комбинированные переменного резания. Конструкция и размеры. — *Взамен МН 4263-63*

**ГОСТ 25970-83**

Протяжки для шестишлицевых отверстий с прямоугольным профилем с центрированием по внутреннему диаметру комбинированные переменного резания двухпроходные. Конструкция и размеры. — *Взамен МН 4262-63*

**ГОСТ 25971-83**

Протяжки для восьмишлицевых отверстий с прямоугольным профилем с центрированием по внутреннему диаметру комбинированные переменного резания. Конструкция и размеры. — *Взамен МН 4264-63*

**ГОСТ 25972-83**

Протяжки для восьмишлицевых отверстий с прямоугольным профилем с центрированием по внутреннему диаметру комбинированные переменного резания двухпроходные. Конструкция и размеры. — *Взамен МН 4265-63*

**ГОСТ 25973-83**

Протяжки для десятишлицевых отверстий с прямоугольным профилем с центрированием по внутреннему диаметру комбинированные переменного резания. Конструкция и размеры. — *Взамен МН 4266-63*

## 25.100.25

### ГОСТ 25974-83

Протяжки для десятишлицевых отверстий с прямобочным профилем с центрированием по внутреннему диаметру комбинированные переменного резания двухпроходные. Конструкция и размеры. — *Взамен МН 4267-63*

### ГОСТ 26478-85

Протяжки для квадратных отверстий со стороной от 10 до 12 мм. Двухпроходные. Конструкция и размеры. — *Взамен МН 4934-63*

### ГОСТ 26479-85

Протяжки для квадратных отверстий со стороной от 12,5 до 60 мм. Двухпроходные. Конструкция и размеры. — *Взамен МН 4935-63*

### ГОСТ 26480-85

Протяжки для квадратных отверстий со стороной от 25 до 41 мм. Конструкция и размеры. — *Взамен МН 4936-63*

### ГОСТ 27686-88

Резцы расточные с механическим креплением режущих сменных многогранных пластин. Обозначения

### ГОСТ 28044-89

Протяжки сборные для десятишлицевых отверстий с прямобочным профилем с центрированием по внутреннему диаметру комбинированные переменного резания. Конструкция

### ГОСТ 28045-89

Протяжки сборные для десятишлицевых отверстий с прямобочным профилем с центрированием по внутреннему диаметру комбинированные переменного резания двухпроходные. Конструкция

### ГОСТ 28046-89

Протяжки сборные для десятишлицевых отверстий с прямобочным профилем с центрированием по внутреннему диаметру комбинированные переменного резания трехпроходные. Конструкция

### ГОСТ 28047-89

Протяжки сборные для десятишлицевых отверстий с прямобочным профилем с центрированием по внутреннему диаметру комбинированные переменного резания четырехпроходные. Конструкция

### ГОСТ 28048-89

Протяжки с навертным хвостовиком для шлицевых отверстий с эвольвентным профилем диаметром от 50 до 120 мм, модулем от 1,5 до 2,5 мм с центрированием по наружному диаметру. Конструкция

### ГОСТ 28049-89

Протяжки с навертным хвостовиком для шлицевых отверстий с эвольвентным профилем диаметром от 90 до 120 мм, модулем 2,5 мм с центрированием по наружному диаметру двухпроходные. Конструкция

### ГОСТ 28050-89

Протяжки с навертным хвостовиком для шлицевых отверстий с эвольвентным профилем диаметром от 55 до 130 мм, модулем от 3 до 5 мм с центрированием по наружному диаметру. Конструкция

### ГОСТ 28051-89

Протяжки с навертным хвостовиком для шлицевых отверстий с эвольвентным профилем диаметром от 70 до 130 мм, модулем от 3 до 5 мм с центрированием по наружному диаметру двухпроходные. Конструкция

### ГОСТ 28442-90

Протяжки для цилиндрических, шлицевых и гранных отверстий. Технические условия. — *Взамен ГОСТ 6767-79, ГОСТ 7943-78, ГОСТ 9126-76, ГОСТ 16492-70*

### ГОСТ Р 50035-92

Протяжки с навертным хвостовиком для шлицевых отверстий с эвольвентным профилем диаметром от 50 до 120 мм, модулем от 1,5 до 2,5 мм с центрированием по наружному диаметру комбинированные. Конструкция

### ГОСТ Р 50036-92

Протяжки с навертным хвостовиком для шлицевых отверстий с эвольвентным профилем диаметром от 90 до 120 мм, модулем 2,5 мм с центрированием по наружному диаметру комбинированные двухпроходные. Конструкция

### ГОСТ Р 50037-92

Протяжки с навертным хвостовиком для шлицевых отверстий с эвольвентным профилем диаметром от 55 до 130 мм, модулем от 3 до 4 мм с центрированием по наружному диаметру комбинированные. Конструкция

### ГОСТ Р 50038-92

Протяжки с навертным хвостовиком для шлицевых отверстий с эвольвентным профилем диаметром от 55 до 130 мм, модулем от 3 до 5 мм с центрированием по наружному диаметру комбинированные двухпроходные. Конструкция

---

## 25.100.30 Сверла, зенковки, развертки

---

### ГОСТ 883-80

Развертки машинные со вставными ножами из быстрорежущей стали. Типы и основные размеры. — *Взамен ГОСТ 883-71*

### ГОСТ 885-77

Сверла спиральные. Диаметры. — *Взамен ГОСТ 885-64*

### ГОСТ 886-77

Сверла спиральные с цилиндрическим хвостовиком. Длинная серия. Основные размеры. — *Взамен ГОСТ 886-64, МН 552-65*

**ГОСТ 1336-77**

Фрезы резьбовые гребенчатые. Технические условия. — *Взамен ГОСТ 1336-62*

**ГОСТ 1523-81**

Развертки цилиндрические. Технические условия. — *Взамен ГОСТ 1523-65*

**ГОСТ 1604-71**

Метчики гаечные. Конструкция. — *Взамен ГОСТ 1604-60, МН 2186-61*

**ГОСТ 1672-80**

**(ИСО 521-75, ИСО 2402-72)**

Развертки машинные цельные. Типы, параметры и размеры. — *Взамен ГОСТ 1672-71*

**ГОСТ 1677-75**

Зенкеры цельные и со вставными ножами из быстрорежущей стали. Технические условия. — *Взамен ГОСТ 1677-67*

**ГОСТ 2034-80**

Сверла спиральные. Технические условия. — *Взамен ГОСТ 2034-64, ГОСТ 5.619-78*

**ГОСТ 2092-77**

Сверла спиральные удлиненные с коническим хвостовиком. Основные размеры. — *Взамен ГОСТ 2092-64, МН 558-65*

**ГОСТ 2255-71**

Зенкеры насадные со вставными ножами из быстрорежущей стали. Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 2255-67, МН 717-63*

**ГОСТ 3231-71**

Зенкеры, оснащенные твердосплавными пластинами. Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 3231-67, МН 706-60 — МН 708-60, МН 715-60*

**ГОСТ 3509-71**

Развертки ручные разжимные. Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 3509-65*

**ГОСТ 4010-77**

Сверла спиральные с цилиндрическим хвостовиком. Короткая серия. Основные размеры. — *Взамен ГОСТ 4010-64, МН 555-65, МН 181-65*

**ГОСТ 5735-81**

Развертки машинные, оснащенные пластинами из твердого сплава. Технические условия. — *Взамен ГОСТ 5735-65, ГОСТ 21528-76*

**ГОСТ 5756-81**

Сверла спиральные с твердосплавными пластинами. Технические условия. — *Взамен ГОСТ 5756-64*

**ГОСТ 6226-71**

Развертки машинные конические конусностью 1:16 с коническим хвостовиком. Основные размеры. — *Взамен ГОСТ 6226-65, МН 57-58, МН 58-58*

**ГОСТ 7722-77**

Развертки ручные цилиндрические. Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 7722-70*

**ГОСТ 8034-76**

Сверла спиральные малоразмерные диаметром от 0,1 до 1,5 мм с утолщенным цилиндрическим хвостовиком. Технические условия. — *Взамен ГОСТ 8034-67*

**ГОСТ 10079-71**

Развертки конические с коническим хвостовиком под конусы Морзе. Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 10079-62*

**ГОСТ 10080-71**

Развертки конические с коническим хвостовиком под метрические конусы. Конусность 1:20. Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 10080-62*

**ГОСТ 10081-84**

Развертки машинные конические конусностью 1:50. Основные размеры. — *Взамен ГОСТ 10081-71*

**ГОСТ 10082-71**

Развертки машинные конические конусностью 1:30 с коническим хвостовиком. Основные размеры. — *Взамен ГОСТ 10082-62*

**ГОСТ 10083-81**

Развертки конические. Технические условия. — *Взамен ГОСТ 10083-62*

**ГОСТ 10902-77**

Сверла спиральные с цилиндрическим хвостовиком. Средняя серия. Основные размеры. — *Взамен ГОСТ 10902-64, МН 5807-65*

**ГОСТ 10903-77**

Сверла спиральные с коническим хвостовиком. Основные размеры. — *Взамен ГОСТ 10903-64, МН 5808-65*

**ГОСТ 11172-70**

Развертки машинные с удлиненной рабочей частью. Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 11172-65*

**ГОСТ 11173-76**

Развертки с припуском под доводку. Допуски. — *Взамен ГОСТ 11173-65, ГОСТ 11174-65*

**ГОСТ 11176-71**

Развертки сборные насадные с привернутыми ножами, оснащенные пластинами из твердого сплава. Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 11176-65, МН 1850-61, МН 1851-61*

**ГОСТ 11177-84**

Развертки ручные конические конусностью 1:50 с цилиндрическим хвостовиком. Основные размеры. — *Взамен ГОСТ 11177-71*

**ГОСТ 11179-71**

Развертки конические. Конусность 1:10. Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 11179-65*

**ГОСТ 11180-71**

Развертки конические. Конусность 1:7. Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 11180-65*



**ГОСТ 11181-71**

Развертки конические под укороченные конусы Морзе. Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 11181-65*

**ГОСТ 11182-71**

Развертки конические с цилиндрическим хвостовиком под конусы Морзе. Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 11182-65, МН 56-58 в части разверток для конусов Морзе*

**ГОСТ 11183-71**

Развертки конические с цилиндрическим хвостовиком под метрические конусы. Конусность 1:20. Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 11183-65, МН 56-58 в части разверток для метрических конусов*

**ГОСТ 11184-84**

Развертки ручные конические конусностью 1:30 с цилиндрическим хвостовиком. Основные размеры. — *Взамен ГОСТ 11184-71*

**ГОСТ 12121-77**

Сверла спиральные длинные с коническим хвостовиком. Основные размеры. — *Взамен ГОСТ 12121-66*

**ГОСТ 12122-77**

Сверла спиральные с коротким цилиндрическим хвостовиком. Длинная серия. Основные размеры. — *Взамен ГОСТ 12122-66*

**ГОСТ 12489-71**

Зенкеры цельные. Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 12489-67, МН 701-60 — МН 705-60, МН 714-60*

**ГОСТ 12509-75**

Зенкеры, оснащенные твердосплавными пластинами. Технические условия. — *Взамен ГОСТ 12509-67*

**ГОСТ 13779-77**

Развертки цилиндрические. Допуски на диаметр. — *Взамен ГОСТ 13779-68*

**ГОСТ 14952-75**

Сверла центровочные комбинированные. Технические условия. — *Взамен ГОСТ 14952-69*

**ГОСТ 14953-80**

Зенковки конические. Технические условия. — *Взамен ГОСТ 14953-69, МН 725-60*

**ГОСТ 16602-80**

Ножи рифленные из быстрорежущей стали для сборных разверток. Основные размеры. — *Взамен ГОСТ 16602-71*

**ГОСТ 16603-80**

Клинья для сборных машинных разверток со вставными ножами из быстрорежущей стали. Основные размеры. — *Взамен ГОСТ 16603-71*

**ГОСТ 16806-71**

Ножи привертываемые, оснащенные пластинами из твердого сплава, для сборных насадных разверток. Конструкция и размеры. — *Взамен МН 1852-61*

**ГОСТ 16858-71**

Ножи из быстрорежущей стали для насадных зенкеров. Конструкция и размеры. — *Взамен МН 721-60*

**ГОСТ 16859-71**

Клинья для зенкеров со вставными ножами. Конструкция и размеры. — *Взамен МН 723-60*

**ГОСТ 17012-71**

Сверла твердосплавные. Типы и основные размеры

**ГОСТ 17013-71**

Сверла кольцевые твердосплавные. Основные размеры

**ГОСТ 17014-71**

Коронки долотчатые твердосплавные. Основные размеры

**ГОСТ 17015-71**

Коронки крестовые с центральной опережающей вставкой твердосплавные. Типы и основные размеры

**ГОСТ 17016-71**

Буры долотчатые твердосплавные. Типы и основные размеры

**ГОСТ 17017-71**

Инструмент твердосплавный для образования отверстий в строительных материалах. Технические требования

**ГОСТ 17273-71**

Сверла спиральные цельные твердосплавные укороченные

**ГОСТ 17274-71**

Сверла спиральные цельные твердосплавные. Короткая серия. Конструкция и размеры

**ГОСТ 17275-71**

Сверла спиральные цельные твердосплавные. Средняя серия. Конструкция и размеры

**ГОСТ 17276-71**

Сверла спиральные цельные твердосплавные с коническим хвостовиком. Конструкция и размеры

**ГОСТ 17277-71**

Сверла спиральные цельные твердосплавные. Технические условия

**ГОСТ 18121-72**

Развертки котельные машинные. Размеры

**ГОСТ 19267-73**

Развертки машинные цилиндрические с цилиндрическим хвостовиком для обработки деталей из легких сплавов. Конструкция и размеры. — *Взамен МН 82-59*

**ГОСТ 19268-73**

Развертки машинные цилиндрические с коническим хвостовиком для обработки деталей из легких сплавов. Конструкция и размеры. — *Взамен МН 83-59 — МН 85-59*

**ГОСТ 19269-73**

Развертки машинные цилиндрические твердосплавные с цилиндрическим хвостовиком для обработки деталей из легких сплавов. Конструкция и размеры. — *Взамен МН 91-59*

**ГОСТ 19272-73**

Развертки машинные цилиндрические для обработки деталей из легких сплавов. Допуски на диаметр. — *Взамен МН 100-59*

**ГОСТ 19543-74**

Сверла спиральные с цилиндрическим хвостовиком для обработки легких сплавов. Средняя серия. Конструкция. — *Взамен МН 66-65*

**ГОСТ 19544-74**

Сверла спиральные с цилиндрическим хвостовиком для обработки легких сплавов. Длинная серия. Конструкция. — *Взамен МН 67-65*

**ГОСТ 19545-74**

Сверла спиральные левые с цилиндрическим хвостовиком для обработки легких сплавов. Конструкция. — *Взамен МН 5715-65*

**ГОСТ 19546-74**

Сверла спиральные с коническим хвостовиком для обработки легких сплавов. Конструкция. — *Взамен МН 68-65*

**ГОСТ 19547-74**

Сверла спиральные удлиненные с коническим хвостовиком для обработки легких сплавов. Конструкция. — *Взамен МН 69-65*

**ГОСТ 19548-88**

Сверла спиральные для обработки легких сплавов. Технические условия. — *Взамен ГОСТ 19548-74*

**ГОСТ 20388-74**

Развертки машинные насадные цельные прямозубые для обработки деталей из легких сплавов. Конструкция и размеры. — *Взамен МН 86-59 — МН 90-59*

**ГОСТ 20389-74**

Развертки машинные насадные цельные с винтовыми канавками для обработки деталей из легких сплавов. Конструкция и размеры

**ГОСТ 20390-74**

Развертки машинные насадные цельные с торцовыми зубьями для обработки деталей из легких сплавов. Конструкция и размеры. — *Взамен МН 51-64*

**ГОСТ 20392-74**

Развертки машинные насадные со вставными ножами из быстрорежущей стали для обработки деталей из легких сплавов. Конструкция и размеры

**ГОСТ 20686-75**

Сверла комбинированные твердосплавные для печатных плат. Технические условия

**ГОСТ 20694-75**

Сверла спиральные с цилиндрическим хвостовиком для труднообрабатываемых материалов. Короткая серия. Конструкция и размеры

**ГОСТ 20695-75**

Сверла спиральные с цилиндрическим хвостовиком для труднообрабатываемых материалов. Средняя серия. Конструкция и размеры

**ГОСТ 20696-75**

Сверла спиральные с коническим хвостовиком для труднообрабатываемых материалов. Короткая серия. Конструкция и размеры

**ГОСТ 20697-75**

Сверла спиральные с коническим хвостовиком для труднообрабатываемых материалов. Средняя серия. Конструкция и размеры

**ГОСТ 20698-75**

Сверла спиральные для обработки труднообрабатываемых материалов. Технические условия

**ГОСТ 21527-76**

Развертки машинные насадные со вставными ножами, оснащенными твердосплавными пластинами, для обработки деталей из нержавеющей и жаропрочных сталей и сплавов. Конструкция и размеры

**ГОСТ 21540-76**

Зенкеры, оснащенные твердосплавными пластинами, для обработки деталей из нержавеющей и жаропрочных сталей и сплавов. Конструкция и размеры

**ГОСТ 21541-76**

Зенкеры со вставными ножами, оснащенные твердосплавными пластинами, для обработки деталей из нержавеющей и жаропрочных сталей и сплавов. Конструкция и размеры

**ГОСТ 21542-76**

Зенкеры, оснащенные твердосплавными пластинами, для обработки деталей из нержавеющей и жаропрочных сталей и сплавов. Технические условия

**ГОСТ 21543-76**

Зенкеры цельные твердосплавные с цилиндрическим хвостовиком для обработки деталей из нержавеющей и жаропрочных сталей и сплавов. Конструкция и размеры

**ГОСТ 21544-76**

Зенкеры цельные твердосплавные с коническим хвостовиком для обработки деталей из нержавеющей и жаропрочных сталей и сплавов. Конструкция и размеры

**ГОСТ 21545-76**

Зенкеры цельные твердосплавные для обработки деталей из нержавеющей и жаропрочных сталей и сплавов. Технические условия

## 25.100.30

### ГОСТ 21579-76

Зенкеры с цилиндрическим хвостовиком для обработки деталей из легких сплавов. Конструкция и размеры. — *Взамен МН 325-60*

### ГОСТ 21580-76

Зенкеры торцовые с цилиндрическим хвостовиком для обработки деталей из легких сплавов. Конструкция и размеры. — *Взамен МН 326-60*

### ГОСТ 21581-76

Зенкеры с коническим хвостовиком для обработки деталей из легких сплавов. Конструкция и размеры. — *Взамен МН 327-60*

### ГОСТ 21582-76

Зенкеры торцовые с коническим хвостовиком для обработки деталей из легких сплавов. Конструкция и размеры. — *Взамен МН 328-60*

### ГОСТ 21583-76

Зенкеры с коническим хвостовиком, оснащенные твердосплавными пластинами, для обработки деталей из легких сплавов. Конструкция и размеры. — *Взамен МН 329-60*

### ГОСТ 21584-76

Зенкеры насадные для обработки деталей из легких сплавов. Конструкция и размеры. — *Взамен МН 330-60, МН 331-60*

### ГОСТ 21585-76

Зенкеры насадные, оснащенные твердосплавными пластинами, для обработки деталей из легких сплавов. — *Взамен МН 332-60*

### ГОСТ 21586-76

Зенкеры для обработки отверстий диаметром от 3 до 80 мм в деталях из легких сплавов. Допуски на диаметр. — *Взамен МН 324-60*

### ГОСТ 22735-77

Сверла спиральные с цилиндрическим хвостовиком, оснащенные пластинами из твердого сплава. Основные размеры. — *Взамен ГОСТ 6647-64 в части типа I, МН 316-65, МН 317-65 в части типа B*

### ГОСТ 22736-77

Сверла спиральные с коническим хвостовиком, оснащенные пластинами из твердого сплава. Основные размеры. — *Взамен ГОСТ 6647-64 в части типа II, МН 318-65 в части типа B, МН 319-65 в части типа B*

### ГОСТ 25526-82

Пластины сменные режущие из быстрорежущей стали для сборных перовых сверл. Конструкция и основные размеры

### ГОСТ 27724-88

Сверла с механическим креплением сменных многогранных пластин. Технические условия

### ГОСТ 28319-89

Сверла спиральные ступенчатые для отверстий под винты с цилиндрической головкой. Основные размеры

### ГОСТ 28320-89

Сверла спиральные ступенчатые для отверстий под метрическую резьбу. Основные размеры

### ГОСТ 28321-89

Развертки машинные, оснащенные твердосплавными напаиваемыми пластинами. Типы, параметры и размеры. — *Взамен ГОСТ 11175-80, ГОСТ 19270-73, ГОСТ 20391-74, ГОСТ 21525-76, ГОСТ 21526-76*

### ГОСТ 28706-90

#### (ИСО 9766-89)

Хвостовики цилиндрические с лыской для сверл. Размеры

### ГОСТ 29240-91

#### (ИСО 5420-83)

Развертки. Термины, определения и типы

### СТ СЭВ 198-75

Сверла спиральные и зенкеры. Размеры поводков

### ГОСТ Р 50427-92

#### (ИСО 5419-82)

Сверла спиральные. Термины, определения и типы

---

## 25.100.40 Пилы

---

### ГОСТ 4047-82

Пилы дисковые сегментные для металла. Технические условия. — *Взамен ГОСТ 4047-52*

### ГОСТ 6645-86

Полотна ножовочные для металла. Технические условия. — *Взамен ГОСТ 6645-68*

### ГОСТ 10670-77

Пилы ленточные для распиловки бревен и брусьев. Технические условия. — *Взамен ГОСТ 10670-63*

### ГОСТ 18210-72

Пилы дисковые сегментные для легких сплавов. Технические условия

---

## 25.100.50 Метчики, резьбонарезные плашки

---

### ГОСТ 2248-80

Плашки резьбонакатные плоские. Технические условия. — *Взамен ГОСТ 2248-69*

### ГОСТ 2287-88

Гребенки резьбонарезные плоские. Технические условия. — *Взамен ГОСТ 2287-61*

### ГОСТ 3266-81

Метчики машинные и ручные. Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 3266-71*

### ГОСТ 3449-84

Метчики. Технические условия. — *Взамен ГОСТ 3449-71*

### ГОСТ 6227-80

Метчики для конической резьбы. Технические условия. — *Взамен ГОСТ 6227-71, ГОСТ 5.2317-77*

**ГОСТ 6228-80**

Плашки круглые для конической резьбы. Технические условия. — *Взамен ГОСТ 6228-71, ГОСТ 5.2263-75*

**ГОСТ 6951-71**

Метчики гаечные с изогнутым хвостовиком. Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 6951-60, МН 2187-61*

**ГОСТ 7250-60**

Метчики для дюймовой резьбы. Допуски на резьбу. — *Взамен ГОСТ 7250-54 (заменен в части метчиков: для метрической резьбы — ГОСТ 16925-71, для трубной цилиндрической резьбы — ГОСТ 19090-73)*

**ГОСТ 9539-72**

Ролики резьбонакатные. Технические условия. — *Взамен ГОСТ 9539-60*

**ГОСТ 9740-71**

Плашки круглые. Технические условия. — *Взамен ГОСТ 9740-62, МН 5710-65, МН 5714-65*

**ГОСТ 11188-82**

Метчики для метрической резьбы с натягами. Допуски на резьбу. — *Взамен ГОСТ 11188-65*

**ГОСТ 15948-76**

Детали резьбоформирующие для формования метрической резьбы в пластмассовых изделиях. Расчет исполнительных размеров. — *Взамен ГОСТ 15948-70*

**ГОСТ 16925-93****(ИСО 2857-73)**

Метчики. Допуски на изготовление резьбовой части. — *Взамен ГОСТ 16925-71*

**ГОСТ 17039-71**

Метчики. Исполнительные размеры. — *Взамен МН 3628-62, МН 2167-61 — МН 2172-61*

**ГОСТ 17587-72**

Плашки круглые для метрической резьбы. Допуски на резьбу. — *Взамен ГОСТ 11044-64, ГОСТ 11045-64*

**ГОСТ 17927-72**

Метчики машинные с шахматным расположением зубьев для обработки нержавеющей и жаропрочных сталей. Конструкция и размеры. — *Взамен МН 2219-61 — МН 2225-61*

**ГОСТ 17928-72**

Метчики машинные с шахматным расположением зубьев для обработки легких сплавов. Конструкция и размеры

**ГОСТ 17929-72**

Метчики гаечные с шахматным расположением зубьев для обработки нержавеющей и жаропрочных сталей. Конструкция и размеры. — *Взамен МН 2214-61 — МН 2218-61*

**ГОСТ 17930-72**

Метчики машинные с укороченными канавками для обработки легких сплавов. Конструкция и размеры. — *Взамен МН 2097-61 — МН 2100-61*

**ГОСТ 17931-72**

Метчики машинные с укороченными канавками. Конструкция и размеры

**ГОСТ 17932-72**

Метчики машинные с винтовыми канавками для обработки легких сплавов. Конструкция и размеры

**ГОСТ 17933-72**

Метчики машинные с винтовыми канавками. Конструкция и размеры

**ГОСТ 18839-73**

Метчики бесстружечные машинно-ручные. Конструкция и размеры

**ГОСТ 18840-73**

Метчики бесстружечные гаечные. Конструкция и размеры

**ГОСТ 18841-73**

Метчики бесстружечные гаечные с изогнутым хвостовиком. Конструкция и размеры

**ГОСТ 18842-73**

Метчики бесстружечные. Исполнительные размеры

**ГОСТ 18843-73**

Метчики бесстружечные. Допуски на резьбу

**ГОСТ 18844-73**

Метчики бесстружечные. Технические требования

**ГОСТ 19090-93****(ИСО 5969-79)**

Метчики для трубной цилиндрической резьбы. Допуски. — *Взамен ГОСТ 19090-73*

**ГОСТ 19256-73**

Стержни под накатывание метрической резьбы. Диаметры. — *Взамен МН 5602-64*

**ГОСТ 19258-73**

Стержни под нарезание метрической резьбы. Диаметры. — *Взамен МН 5597-64*

**ГОСТ 19831-74**

Метчики для трапецеидальной резьбы. Допуски на резьбу

**ГОСТ 19879-74**

Метчики машинные для трубной цилиндрической резьбы, оснащенные твердосплавными пластинами. Технические условия

**ГОСТ 21347-75**

Стержни под нарезание трубной конической резьбы. Диаметры. — *Взамен МН 5600-64*

**ГОСТ 21349-75**

Стержни под нарезание трубной конической резьбы. Диаметры. — *Взамен МН 5601-64*

## 25.100.50

### ГОСТ 22394-77

Воротки для круглых плашек диаметрами 16 и 20 мм. Типы и основные параметры. — *Взамен МН 522-60*

### ГОСТ 22395-77

Воротки для круглых плашек диаметрами от 25 до 90 мм. Типы и основные размеры. — *Взамен МН 523-60*

### ГОСТ 22398-77

Воротки одногнездные для инструмента с квадратными хвостовиками. Основные размеры. — *Взамен МН 519-60*

### ГОСТ 22399-77

Воротки трехгнездные для инструмента с квадратными хвостовиками. Основные размеры. — *Взамен МН 519-60*

### ГОСТ 22400-77

Воротки шестигнездные для инструмента с квадратными хвостовиками. Основные размеры

### ГОСТ 22401-83

Воротки раздвижные. Основные размеры. — *Взамен ГОСТ 22401-77*

### ГОСТ 25595-83

Воротки для плашек и инструмента с квадратами на хвостовиках. Технические условия

### ГОСТ 29221-91 (ИСО 8051-89)

Метчики машинные с удлиненным хвостовиком для метрических резьб от М3 до М10. Размеры

### ГОСТ Р 50561-93

Плашки шестигранные. Размеры

---

## 25.100.60 Напильники

---

### ГОСТ 1465-80

Напильники. Технические условия. — *Взамен ГОСТ 1465-69, ГОСТ 5.2270-75, ГОСТ 5.1652-72, ГОСТ 5.2237-74, ГОСТ 5.2309-76*

### ГОСТ 1513-77

Надфили. Технические условия. — *Взамен ГОСТ 1513-67*

### ГОСТ 6476-80

Напильники для затачивания пил по дереву. Технические условия. — *Взамен ГОСТ 6476-67*

### ГОСТ 6876-79

Рашпили. Технические условия. — *Взамен ГОСТ 6876-68*

---

## 25.100.70 Абразивы

---

### ГОСТ 4.348-85

СПКП. Инструмент алмазный. Номенклатура показателей

### ГОСТ 4.349-85

СПКП. Инструмент абразивный. Номенклатура показателей

### ГОСТ 344-85

Шкурка шлифовальная бумажная для контроля истираемости резины. Технические условия. — *Взамен ГОСТ 344-74*

### ГОСТ 607-80

Карандаши алмазные для правки шлифовальных кругов. Технические условия. — *Взамен ГОСТ 607-75*

### ГОСТ 2270-78

Инструмент абразивный. Основные размеры элементов крепления. — *Взамен ГОСТ 2270-69*

### ГОСТ 2424-83

Круги шлифовальные. Технические условия. — *Взамен ГОСТ 2424-75*

### ГОСТ 2447-82

Головки шлифовальные. Технические условия. — *Взамен ГОСТ 2447-76*

### ГОСТ 2456-82

Бруски шлифовальные. Технические условия. — *Взамен ГОСТ 2456-75*

### ГОСТ 2464-82

Сегменты шлифовальные. Технические условия. — *Взамен ГОСТ 2464-75*

### ГОСТ 3060-86

Круги шлифовальные. Допустимые неуравновешенные массы и метод их измерения. — *Взамен ГОСТ 3060-75*

### ГОСТ 3647-80

Материалы шлифовальные. Классификация. Зернистость и зерновой состав. Методы контроля. — *Взамен ГОСТ 3647-71 (утратил силу на территории Российской Федерации в части шлифзерна и шлифпорошков)*

### ГОСТ 5009-82

Шкурка шлифовальная тканевая. Технические условия. — *Взамен ГОСТ 5009-75*

### ГОСТ 5744-85

Материалы шлифовальные из карбида бора. Технические условия. — *Взамен ГОСТ 5744-74*

### ГОСТ 6271-90

Волоки алмазные. Технические условия. — *Взамен ГОСТ 6271-84*

### ГОСТ 6456-82

Шкурка шлифовальная бумажная. Технические условия. — *Взамен ГОСТ 6456-75*

### ГОСТ 8692-88

Диски шлифовальные фибровые. Технические условия. — *Взамен ГОСТ 8692-82*

**ГОСТ 8820-69**

Канавки для выхода шлифовального круга. Форма и размеры. — *Взамен ГОСТ 8820-58*

**ГОСТ 9206-80**

Порошки алмазные. Технические условия. — *Взамен ГОСТ 9206-70*

**ГОСТ 10054-82**

Шкурка шлифовальная бумажная водостойкая. Технические условия. — *Взамен ГОСТ 10054-75*

**ГОСТ 10110-87**

Круги алмазные отрезные формы 1A1R. Технические условия. — *Взамен ГОСТ 10110-78*

**ГОСТ 10111-85**

Стеклорезы алмазные. Технические условия. — *Взамен ГОСТ 10111-74*

**ГОСТ 11964-81**

Дробь чугунная и стальная техническая. Общие технические условия. — *Взамен ГОСТ 11964-66*

**ГОСТ 12439-79**

Ленты шлифовальные бесконечные и бобины шлифовальные. Размеры. — *Взамен ГОСТ 12439-66 в части разд. I*

**ГОСТ 13297-86**

Резцы и вставки алмазные. Технические условия. — *Взамен ГОСТ 13288-76, ГОСТ 13289-76, ГОСТ 13294-76, ГОСТ 13295-76, ГОСТ 13297-76*

**ГОСТ 13344-79**

Шкурка шлифовальная тканевая водостойкая. Технические условия. — *Взамен ГОСТ 13344-67*

**ГОСТ 14706-78**

Алмазы и инструменты алмазные. Термины и определения. — *Взамен ГОСТ 14706-69*

**ГОСТ 16014-78**

Ролики алмазные для правки шлифовальных кругов. Технические условия. — *Взамен ГОСТ 5.1324-72, ГОСТ 16014-70*

**ГОСТ 16115-88**

Круги алмазные отрезные сегментные форм 1AIRSS/C1 и 1AIRSS/C2. Технические условия. — *Взамен ГОСТ 16115-78*

**ГОСТ 16167-90****(ИСО 6168-80)**

Круги алмазные шлифовальные плоские прямого профиля формы 1A1. Основные размеры. — *Взамен ГОСТ 16167-80*

**ГОСТ 16168-91**

Круги алмазные шлифовальные плоские прямого профиля без корпуса формы A8. Размеры. — *Взамен ГОСТ 16168-80*

**ГОСТ 16169-81**

Круги алмазные шлифовальные плоские прямого профиля трехсторонние формы 14U1. Основные размеры. — *Взамен ГОСТ 16169-70*

**ГОСТ 16170-91**

Круги алмазные шлифовальные плоские с выточкой формы 6A2. Размеры. — *Взамен ГОСТ 16170-81*

**ГОСТ 16171-91**

Круги алмазные шлифовальные плоские с двусторонней выточкой формы 9A3. Размеры. — *Взамен ГОСТ 16171-81*

**ГОСТ 16172-90****(ИСО 6168-80)**

Круги алмазные шлифовальные чашечные конические формы 12A2 с углом 45°. Основные размеры. — *Взамен ГОСТ 16172-80*

**ГОСТ 16173-91**

Круги алмазные шлифовальные чашечные конические формы 11V9 с углом 70°. Размеры. — *Взамен ГОСТ 16173-81*

**ГОСТ 16174-81**

Круги алмазные шлифовальные тарельчатые формы 12V5 с углом 45°. Размеры. — *Взамен ГОСТ 16174-70*

**ГОСТ 16175-90****(ИСО 6168-80)**

Круги алмазные шлифовальные тарельчатые конические формы 12A2 с углом 20°. Основные размеры. — *Взамен ГОСТ 16175-81*

**ГОСТ 16176-82**

Круги алмазные шлифовальные тарельчатые формы 12R4. Основные размеры. — *Взамен ГОСТ 16176-70*

**ГОСТ 16177-82**

Круги алмазные шлифовальные тарельчатые формы 12V5 с углом 20°. Основные размеры. — *Взамен ГОСТ 16177-70*

**ГОСТ 16178-82**

Круги алмазные шлифовальные тарельчатые формы 12D9. Основные размеры. — *Взамен ГОСТ 16178-70*

**ГОСТ 16179-91**

Круги алмазные шлифовальные плоские с двусторонним коническим профилем форм 1EE1 и 14EE1. Размеры. — *Взамен ГОСТ 16179-82*

**ГОСТ 16180-91**

Круги алмазные шлифовальные плоские с полукругловыпуклым профилем формы 1FF1. Размеры. — *Взамен ГОСТ 16180-82*

**ГОСТ 16181-82**

Круги алмазные шлифовальные. Технические условия. — *Взамен ГОСТ 16181-70*

**ГОСТ 16595-84**

Бруски ручные алмазные. Технические условия. — *Взамен ГОСТ 16595-71*

**ГОСТ 17006-80**

Круги алмазные кольцевые формы 2A2. Технические условия. — *Взамен ГОСТ 17006-71*

**ГОСТ 17007-80**

Круги алмазные плоские формы 6А2Т и 1А2Т. Технические условия. — *Взамен ГОСТ 17007-71*

**ГОСТ 17122-85**

Головки алмазные шлифовальные. Технические условия. — *Взамен ГОСТ 17116-71 — ГОСТ 17122-71*

**ГОСТ 17123-79****(ИСО 6168-80)**

Круги эльборовые шлифовальные. Типы и основные размеры. — *Взамен ГОСТ 17123-71*

**ГОСТ 17368-79**

Резцы алмазные для профилирования червячных шлифовальных кругов. Технические условия. — *Взамен ГОСТ 17368-71*

**ГОСТ 17564-85**

Иглы алмазные. Технические условия. — *Взамен ГОСТ 17564-72*

**ГОСТ 18118-79**

Инструмент абразивный. Измерение твердости пескоструйным методом. — *Взамен ГОСТ 18118-72*

**ГОСТ 19202-80**

Инструмент абразивный. Измерение твердости методом вдавливания шарика. — *Взамен ГОСТ 19202-73*

**ГОСТ 21323-75**

Инструмент абразивный. Измерение твердости методом вдавливания конуса

**ГОСТ 21445-84**

Материалы и инструменты абразивные. Термины и определения. — *Взамен ГОСТ 21445-75*

**ГОСТ 21963-2002****(ИСО 603-15-99, ИСО 603-16-99)**

Круги отрезные. Технические условия. — *Взамен ГОСТ 21963-82*

**ГОСТ 22773-77**

Листы и диски шлифовальные. Типы и размеры

**ГОСТ 22774-77**

Конусы и трубки шлифовальные. Типы и основные размеры

**ГОСТ 22775-77**

Круги шлифовальные лепестковые. Типы и основные размеры

**ГОСТ 22776-77**

Изделия из шлифовальной шкурки. Технические условия. — *Взамен ГОСТ 12439-66 в части разд. 2 — 4*

**ГОСТ 22908-78**

Алмазы в оправках. Технические условия

**ГОСТ 23182-78**

Круги шлифовальные для ручных машин. Технические условия

**ГОСТ 23461-84**

Надфили алмазные. Технические условия. — *Взамен ГОСТ 23461-79*

**ГОСТ 24106-80**

Круги эльборовые шлифовальные. Технические условия

**ГОСТ 24630-90****(ИСО 6168-80)**

Круги алмазные шлифовальные плоские прямого профиля формы 14А1. Основные размеры. — *Взамен ГОСТ 24630-81*

**ГОСТ 24638-85**

Сверла алмазные кольцевые для железобетонных конструкций. Технические условия. — *Взамен ГОСТ 24638-81*

**ГОСТ 24747-90**

Инструмент алмазный и эльборовый. Обозначения форм и размеров. — *Взамен ГОСТ 24747-81*

**ГОСТ 25593-83**

Пасты алмазные. Технические условия

**ГОСТ 25594-83**

Бруски алмазные хонинговальные. Технические условия

**ГОСТ 25961-83**

Инструмент абразивный. Акустический метод контроля физико-механических свойств

**ГОСТ 26004-83**

Круги алмазные отрезные с внутренней режущей кромкой. Технические условия

**ГОСТ 26327-84**

Материалы шлифовальные из карбида кремния. Технические условия

**ГОСТ 26339-84**

Сверла алмазные кольцевые. Технические условия

**ГОСТ 27181-86**

Шкурка шлифовальная для обработки труднообрабатываемых материалов. Технические условия

**ГОСТ 27595-88**

Материалы шлифовальные и инструменты абразивные. Упаковка, маркировка, транспортирование и хранение

**ГОСТ 28654-90**

Материалы шлифовальные из электрокорунда. Методы определения химического состава

**ГОСТ 28734-90**

Бруски абразивные эльборовые. Типы и размеры

**ГОСТ 28762-90**

Пластины режущие сменные из сверхтвердых материалов. Технические условия

**ГОСТ 28818-90**

Материалы шлифовальные из электрокорунда. Технические условия

**ГОСТ 28924-91**

Материалы шлифовальные. Методы определения физических и физико-механических свойств

**ГОСТ 30352-96**

Круги алмазные шлифовальные для обработки сортового и художественного стекла. Технические условия

**ГОСТ 30513-97**

Инструмент абразивный и алмазный. Методы испытаний на безопасность

**ГОСТ Р 51967-2002**

Круги полировальные. Технические условия

**ГОСТ Р 52370-2005**

Порошки из природных алмазов. Технические условия

**ГОСТ Р 52381-2005**

(ИСО 8486-1:1996, ИСО 6344-2:1998, ИСО 9138:1993, ИСО 9284:1992)

Материалы абразивные. Зернистость и зерновой состав шлифовальных порошков. Контроль зернового состава; (MOD)

---

**25.100.99 Режущие инструменты прочие**


---

**ГОСТ 2379-77**

Пластины из быстрорежущей стали к резцам. Формы и размеры. — *Взамен ГОСТ 2379-67*

**ГОСТ 6762-79**

Долбяки зуборезные чистовые для валов и отверстий шлицевых соединений с эвольвентным профилем. Технические условия. — *Взамен ГОСТ 6762-65*

**ГОСТ 8570-80**

Шеверы дисковые. Технические условия. — *Взамен ГОСТ 8570-57*

**ГОСТ 9323-79**

Долбяки зуборезные чистовые. Технические условия. — *Взамен ГОСТ 9323-60*

**ГОСТ 10059-80**

Долбяки зуборезные чистовые мелко модульные. Технические условия. — *Взамен ГОСТ 10059-62*

**ГОСТ 10222-81**

Шеверы дисковые мелко модульные. Технические условия. — *Взамен ГОСТ 10222-62*

**ГОСТ 11902-77**

Головки зуборезные для конических и гипоидных зубчатых колес с круговыми зубьями. Основные размеры. — *Взамен ГОСТ 11902-66*

**ГОСТ 11903-77**

Головки зуборезные цельные для конических колес с круговыми зубьями. Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 11903-66*

**ГОСТ 11906-77**

Головки зуборезные для конических и гипоидных зубчатых колес с круговыми зубьями. Технические условия. — *Взамен ГОСТ 11906-66*

**ГОСТ 17315-71**

Ножи стружечные. Технические условия

**ГОСТ 17342-81**

Ножи для рубительных машин. Технические условия. — *Взамен ГОСТ 17342-71*

**ГОСТ 21760-76**

Головки винторезные самооткрывающиеся с круглыми гребенками. Типы и основные размеры. — *Взамен ГОСТ 3307-61*

**ГОСТ 21761-76**

Гребенки круглые к винторезным самооткрывающимся головкам. Основные размеры. — *Взамен МН 4268-63 — МН 4272-63*

**ГОСТ 21762-76**

Кулачки к винторезным самооткрывающимся головкам. Основные размеры. — *Взамен МН 4281-63 — МН 4285-63, МН 4287-63 — МН 4291-63*

**ГОСТ 21763-76**

Звездочки к винторезным самооткрывающимся головкам. Основные размеры. — *Взамен МН 4297-63*

**ГОСТ 21764-76**

Винты к винторезным самооткрывающимся головкам. Основные размеры. — *Взамен МН 4298-63*

**ГОСТ 21765-76**

Головки винторезные самооткрывающиеся с круглыми гребенками. Технические условия

**ГОСТ 23022-78**

Головки расточные двухрезцовые. Типы и основные размеры

**ГОСТ 24904-81**

Головки зуборезные для прямозубых конических колес. Конструкция и размеры

**ГОСТ 24906-81**

Головки зуборезные для прямозубых конических колес. Технические условия

**ГОСТ 26258-87**

Цековки цилиндрические для обработки опорных поверхностей под крепежные детали. Технические условия. — *Взамен ГОСТ 26258-84*

---

**25.120 Оборудование для бесстружечной обработки**


---

**ГОСТ 20930-75**

Рассекатели. Конструкция и размеры. — *Взамен МН 1534-61*

**ГОСТ 24540-80**

Планки соединительные. Конструкция и размеры

**ГОСТ 26583-85**

Система технического обслуживания и ремонта технологического оборудования машиностроительных предприятий. Металлорежущее, кузнечно-прессовое, литейное и деревообрабатывающее оборудование. Порядок разработки и правила составления руководства по эксплуатации и ремонтных документов



## 25.120.10 Ковочное оборудование. Прессы. Ножницы

### ГОСТ 4.456-86

СПКП. Кузнечно-прессовое оборудование. Номенклатура показателей

### ГОСТ 4.488-89

СПКП. Штампы для листовой штамповки. Номенклатура показателей

### ГОСТ 12.2.017-93

Оборудование кузнечно-прессовое. Общие требования безопасности. — *Взамен ГОСТ 12.2.017-86*

### ГОСТ 12.2.017.1-89

ССБТ. Автоматы и полуавтоматы кузнечно-прессовые. Требования безопасности

### ГОСТ 12.2.017.2-89

ССБТ. Молоты. Требования безопасности

### ГОСТ 12.2.017.4-2003

Прессы листогибочные. Требования безопасности. — *Взамен ГОСТ 12.2.017.4-90*

### ГОСТ 12.2.109-89

ССБТ. Штампы для листовой штамповки. Общие требования безопасности. — *Взамен ГОСТ 12.2.109-85*

### ГОСТ 12.2.113-86

ССБТ. Прессы кривошипные. Требования безопасности

### ГОСТ 12.2.114-86

ССБТ. Прессы винтовые. Требования безопасности

### ГОСТ 12.2.116-2004

Машины листогибочные трех- и четырехвалковые. Требования безопасности. — *Взамен ГОСТ 12.2.116-86*

### ГОСТ 12.2.117-88

ССБТ. Прессы гидравлические. Требования безопасности

### ГОСТ 12.2.118-88

ССБТ. Ножницы. Требования безопасности

### ГОСТ 12.2.131-92

ССБТ. Машины ковочные. Требования безопасности

### ГОСТ 12.3.025-80

ССБТ. Обработка металлов резанием. Требования безопасности

### ГОСТ 12.3.026-81

ССБТ. Работы кузнечно-прессовые. Требования безопасности

### ГОСТ 713-88

Прессы винтовые. Параметры и размеры. Нормы точности. — *Взамен ГОСТ 713-81, ГОСТ 7209-79*

### ГОСТ 5384-89

Прессы холодноштамповочные кривошипно-коленные. Параметры и размеры. Размеры и расположение пазов и отверстий для крепления штампов. Нормы точности. — *Взамен ГОСТ 5384-84, ГОСТ 5793-70, ГОСТ 16433-81*

### ГОСТ 5627-87

Автоматы проволоочно-гвоздильные. Параметры и размеры. Нормы точности. — *Взамен ГОСТ 5627-80, ГОСТ 6967-70*

### ГОСТ 6039-82

Молоты ковочные и штамповочные. Размеры элементов крепления штампов и бойков в бабе и подушке. — *Взамен ГОСТ 6039-71*

### ГОСТ 6282-88

Ножницы листовые кривошипные с наклонным ножом. Параметры и размеры. Нормы точности. — *Взамен ГОСТ 6282-76, ГОСТ 6766-73*

### ГОСТ 6283-88

Автоматы кузнечно-прессовые. Ряды главных параметров. — *Взамен ГОСТ 6283-85, ГОСТ 25908-83*

### ГОСТ 6414-87

Автоматы холодноштамповочные пятипозиционные гаечные. Параметры и размеры. Нормы точности. — *Взамен ГОСТ 6414-80, ГОСТ 12408-77 в части п. 3*

### ГОСТ 6809-87

Прессы кривошипные горячештамповочные. Параметры и размеры. Нормы точности. — *Взамен ГОСТ 6809-70, ГОСТ 9766-75, ГОСТ 16432-70*

### ГОСТ 7023-89

Машины горизонтально-ковочные с вертикальным разъемом матриц. Параметры и размеры. Нормы точности. — *Взамен ГОСТ 7023-70, ГОСТ 10016-80*

### ГОСТ 7284-88

Прессы гидравлические ковочные. Параметры и размеры. Нормы точности. — *Взамен ГОСТ 7284-80, ГОСТ 16387-80*

### ГОСТ 7600-90

Оборудование кузнечно-прессовое. Общие технические условия. — *Взамен ГОСТ 7600-85*

### ГОСТ 7639-88

Прессы однокривошипные двойного действия закрытые. Основные параметры и размеры. Нормы точности. — *Взамен ГОСТ 7639-75, ГОСТ 17288-71*

### ГОСТ 7766-88

Прессы двухкривошипные простого действия закрытые. Параметры и размеры. Нормы точности. — *Взамен ГОСТ 7766-83, ГОСТ 15477-79*

### ГОСТ 8200-87

Прессы гидравлические для изготовления изделий из пластмасс. Параметры и размеры. Нормы точности. — *Взамен ГОСТ 8200-80, ГОСТ 16114-80, ГОСТ 10319-74*

### ГОСТ 8247-84

Прессы двухкривошипные закрытые двойного действия. Ряд номинальных усилий вытяжного ползуна. — *Взамен ГОСТ 8247-70*

**ГОСТ 8248-88**

Ножницы сортовые кривошипные закрытые. Параметры и размеры. Нормы точности. — *Взамен ГОСТ 8248-77, ГОСТ 15626-80*

**ГОСТ 8249-89**

Ножницы листовые двухдисковые. Параметры. — *Взамен ГОСТ 8249-84*

**ГОСТ 8260-88**

Автоматы листоштамповочные многопозиционные. Параметры и размеры. Нормы точности. — *Взамен ГОСТ 8260-78, ГОСТ 11089-87*

**ГОСТ 9222-87**

Прессы двухкривошипные простого действия открытые. Параметры и размеры. Нормы точности. — *Взамен ГОСТ 9222-80, ГОСТ 15476-79*

**ГОСТ 9226-92**

Прессы листоштамповочные. Размеры и расположение пазов и отверстий для крепления штампов. — *Взамен ГОСТ 9226-79*

**ГОСТ 9408-89**

Прессы однокривошипные простого действия открытые. Параметры и размеры. Нормы точности. — *Взамен ГОСТ 9408-83, ГОСТ 15474-79*

**ГОСТ 9753-88**

Прессы гидравлические одностоечные. Параметры и размеры. Нормы точности. — *Взамен ГОСТ 9753-81, ГОСТ 10233-75*

**ГОСТ 9860-98**

Прессы гидравлические пакетировочные для металлических отходов. Основные параметры и размеры. — *Взамен ГОСТ 9860-89*

**ГОСТ 9861-88**

Автоматы холодноштамповочные четырехпозиционные для крепежных изделий стержневого типа. Параметры и размеры. Нормы точности. — *Взамен ГОСТ 9861-83, ГОСТ 12408-77 в части многопозиционных автоматов для крепежных изделий стержневого типа, ГОСТ 19847-74 в части многопозиционных автоматов для крепежных изделий стержневого типа*

**ГОСТ 10026-87**

Прессы однокривошипные простого действия закрытые. Параметры и размеры. — *Взамен ГОСТ 10026-75*

**ГОСТ 10480-88**

Автоматы механические для прессования изделий из металлических порошков. Параметры и размеры. Нормы точности. — *Взамен ГОСТ 10480-83*

**ГОСТ 10560-88**

Прессы листогибочные гидравлические. Параметры и размеры. Нормы точности. — *Взамен ГОСТ 10560-83, ГОСТ 11834-79 в части гидравлических прессов*

**ГОСТ 10663-88**

Автоматы правильно-отрезные для металла круглого, фасонного сечения и арматуры. Параметры и размеры. Нормы точности. — *Взамен ГОСТ 10663-83, ГОСТ 12800-83*

**ГОСТ 10664-82**

Машины листогибочные трех- и четырехвалковые. Основные параметры. — *Взамен ГОСТ 10664-75*

**ГОСТ 10739-84**

Автоматы листоштамповочные с нижним приводом. Параметры и размеры. Нормы точности. — *Взамен ГОСТ 10739-78, ГОСТ 10740-79*

**ГОСТ 11186-75**

Машины трубогибочные. Параметры и размеры. — *Взамен ГОСТ 11186-65*

**ГОСТ 11370-75**

Зигмашины. Основные параметры и размеры. — *Взамен ГОСТ 11370-65*

**ГОСТ 11384-75**

Инструмент кузнечный для ручных и молотовых работ. Клещи продольно-поперечные плоские. Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 11384-65*

**ГОСТ 11385-75**

Инструмент кузнечный для ручных и молотовых работ. Клещи с плоскими губками. Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 11385-65*

**ГОСТ 11386-75**

Инструмент кузнечный для ручных и молотовых работ. Клещи поперечные с круглыми губками. Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 11386-65*

**ГОСТ 11387-75**

Инструмент кузнечный для ручных и молотовых работ. Клещи поперечные с полукруглыми губками. Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 11387-65*

**ГОСТ 11388-75**

Инструмент кузнечный для ручных и молотовых работ. Клещи поперечные с квадратными губками. Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 11388-65*

**ГОСТ 11389-75**

Инструмент кузнечный для ручных и молотовых работ. Клещи выгнутые. Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 11389-65*

**ГОСТ 11390-75**

Инструмент кузнечный для ручных и молотовых работ. Клещи продольные с круглыми губками. Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 11390-65*

**ГОСТ 11391-75**

Инструмент кузнечный для ручных и молотовых работ. Клещи продольные с квадратными губками. Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 11391-65*

**ГОСТ 11392-75**

Инструмент кузнечный для ручных и молотовых работ. Клещи продольные с прямоугольными губками. Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 11392-65*

**ГОСТ 11393-75**

Инструмент кузнечный для ручных и молотовых работ. Клещи вспомогательные для заготовок цилиндрических. Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 11393-65*

**ГОСТ 11394-75**

Инструмент кузнечный для ручных и молотовых работ. Клещи вспомогательные для заготовок прямоугольных. Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 11394-65*

**ГОСТ 11395-75**

Инструмент кузнечный для ручных и молотовых работ. Клещи вспомогательные. Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 11395-65*

**ГОСТ 11396-75**

Инструмент кузнечный для ручных и молотовых работ. Наковальни безрогие. Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 11396-65*

**ГОСТ 11397-75**

Инструмент кузнечный для ручных и молотовых работ. Наковальни однорогие. Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 11397-65*

**ГОСТ 11398-75**

Инструмент кузнечный для ручных и молотовых работ. Наковальни двурогие. — *Взамен ГОСТ 11398-65*

**ГОСТ 11399-75**

Инструмент кузнечный для ручных и молотовых работ. Наковальня однорогая консольная. Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 11399-65*

**ГОСТ 11400-75**

Инструмент кузнечный для ручных и молотовых работ. Шперак. Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 11400-65*

**ГОСТ 11401-75**

Инструмент кузнечный для ручных и молотовых работ. Кувалды кузнечные тупоносые. Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 11401-65*

**ГОСТ 11402-75**

Инструмент кузнечный для ручных и молотовых работ. Кувалды кузнечные остроносые. Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 11402-65*

**ГОСТ 11403-75**

Инструмент кузнечный для ручных и молотовых работ. Обжимки-верхники круглые. Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 11403-65*

**ГОСТ 11404-75**

Инструмент кузнечный для ручных и молотовых работ. Обжимки-нижники круглые. Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 11404-65*

**ГОСТ 11405-75**

Инструмент кузнечный для ручных и молотовых работ. Нижники угловые. Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 11405-65*

**ГОСТ 11406-75**

Инструмент кузнечный для ручных и молотовых работ. Подбойки-верхники квадратные. Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 11406-65*

**ГОСТ 11407-75**

Инструмент кузнечный для ручных и молотовых работ. Подбойки-нижники прямоугольные. Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 11407-65*

**ГОСТ 11408-75**

Инструмент кузнечный для ручных и молотовых работ. Подбойки-верхники полукруглые. Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 11408-65*

**ГОСТ 11409-75**

Инструмент кузнечный для ручных и молотовых работ. Подбойки-нижники полукруглые. Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 11409-65*

**ГОСТ 11410-75**

Инструмент кузнечный для ручных и молотовых работ. Набойки. Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 11410-65*

**ГОСТ 11411-75**

Инструмент кузнечный для ручных и молотовых работ. Нижники для гибки. Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 11411-65*

**ГОСТ 11412-75**

Инструмент кузнечный для ручных и молотовых работ. Гладилки плоские. Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 11412-65*

**ГОСТ 11413-75**

Инструмент кузнечный для ручных и молотовых работ. Гладилки полукруглые. Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 11413-65*

**ГОСТ 11414-75**

Инструмент кузнечный для ручных и молотовых работ. Пробойники круглые. Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 11414-65*

**ГОСТ 11415-75**

Инструмент кузнечный для ручных и молотовых работ. Пробойники овальные. Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 11415-65*

**ГОСТ 11416-75**

Инструмент кузнечный для ручных и молотовых работ. Пробойники квадратные. Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 11416-65*

**ГОСТ 11417-75**

Инструмент кузнечный для ручных и молотовых работ. Пробойники прямоугольные. Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 11417-65*

**ГОСТ 11418-75**

Инструмент кузнечный для ручных и молотовых работ. Зубила. Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 11418-65*

**ГОСТ 11419-75**

Инструмент кузнечный для ручных и молотовых работ. Зубила фасонные. Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 11419-65*

**ГОСТ 11420-75**

Инструмент кузнечный для ручных и молотовых работ. Подсечки прямые. Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 11420-65*

**ГОСТ 11421-75**

Инструмент кузнечный для ручных и молотовых работ. Раскатки полукруглые. Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 11421-65*

**ГОСТ 11422-75**

Инструмент кузнечный для ручных и молотовых работ. Раскатки клиновые. Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 11422-65*

**ГОСТ 11423-75**

Инструмент кузнечный для ручных и молотовых работ. Пережимки круглые. Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 11423-65*

**ГОСТ 11424-75**

Инструмент кузнечный для ручных и молотовых работ. Пережимки треугольные. Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 11424-65*

**ГОСТ 11425-75**

Инструмент кузнечный для ручных и молотовых работ. Пережимки треугольные равносторонние. Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 11425-65*

**ГОСТ 11426-75**

Инструмент кузнечный для ручных и молотовых работ. Обжимки круглые пружинные. Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 11426-65*

**ГОСТ 11427-75**

Инструмент кузнечный для ручных и молотовых работ. Обжимки круглые разъемные. Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 11427-65*

**ГОСТ 11428-75**

Инструмент кузнечный для ручных и молотовых работ. Подкладки клиновые (откосы). Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 11428-65*

**ГОСТ 11429-75**

Инструмент кузнечный для ручных и молотовых работ. Топоры двусторонние. Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 11429-65*

**ГОСТ 11430-75**

Инструмент кузнечный для ручных и молотовых работ. Топоры односторонние. Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 11430-65*

**ГОСТ 11431-75**

Инструмент кузнечный для ручных и молотовых работ. Топоры трапециевидные. Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 11431-65*

**ГОСТ 11432-75**

Инструмент кузнечный для ручных и молотовых работ. Топоры полукруглые. Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 11432-65*

**ГОСТ 11433-75**

Инструмент кузнечный для ручных и молотовых работ. Обсечки. Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 11433-65*

**ГОСТ 11434-75**

Инструмент кузнечный для ручных и молотовых работ. Ручки металлические. Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 11434-65*

**ГОСТ 11435-75**

Инструмент кузнечный для ручных и молотовых работ. Технические условия. — *Взамен ГОСТ 11435-65*

**ГОСТ 11647-75**

Пресс-ножницы комбинированные и ножницы комбинированные. Нормы точности. — *Взамен ГОСТ 11647-65*

**ГОСТ 11777-74**

Трамбовки прямоугольные формовочные. Конструкция. — *Взамен ГОСТ 11777-66*

**ГОСТ 11778-74**

Трамбовки круглые формовочные. Конструкция. — *Взамен ГОСТ 11778-66*

**ГОСТ 12772-67**

Прихваты плиточные усиленные. Конструкция и размеры

**ГОСТ 12773-67**

Прихваты ступенчатые усиленные. Конструкция и размеры

**ГОСТ 12774-67**

Прихваты универсальные усиленные. Конструкция и размеры

**ГОСТ 12775-67**

Опоры ступенчатые. Конструкция и размеры

**ГОСТ 12776-67**

Опоры реечные. Конструкция и размеры

**ГОСТ 12777-67**

Опоры винтовые установочные. Конструкция и размеры

**ГОСТ 12778-67**

Прихваты усиленные и опоры. Технические требования

**ГОСТ 12933-88**

Автоматы холодновысадочные однопозиционные двухударные с цельной матрицей. Параметры и размеры. Нормы точности. — *Взамен ГОСТ 12933-79, ГОСТ 12912-79, ГОСТ 19847-74, кроме многопозиционных автоматов для крепежных изделий стержневого типа*

**ГОСТ 12934-83**

Машины гибочные роликовые. Параметры. — *Взамен ГОСТ 12934-79*

**ГОСТ 13110-83**

Штампы для листовой штамповки. Плиты-заготовки нижние для штампов с диагональным расположением направляющих узлов. Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 13110-75*

**ГОСТ 13111-83**

Штампы для листовой штамповки. Плиты-заготовки верхние для штампов с диагональным расположением направляющих узлов. Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 13111-75*

**ГОСТ 13112-83**

Штампы для листовой штамповки. Плиты-заготовки для штампов с задним расположением направляющих узлов. Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 13112-75*

**ГОСТ 13113-83**

Штампы для листовой штамповки. Плиты-заготовки для штампов с осевым расположением направляющих узлов. Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 13113-75*

**ГОСТ 13114-75**

Плиты-заготовки без полок для штампов листовой штамповки. Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 13114-67*

**ГОСТ 13115-75**

Плиты-заготовки с полками по ширине плиты для штампов листовой штамповки. Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 13115-67*

**ГОСТ 13116-75**

Плиты-заготовки с полками по длине плиты для штампов листовой штамповки. Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 13116-67*

**ГОСТ 13118-83**

Штампы для листовой штамповки. Колонки направляющие гладкие. Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 13118-75*

**ГОСТ 13119-81**

Штампы для листовой штамповки. Колонки направляющие ступенчатые. Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 13119-75*

**ГОСТ 13120-83**

Штампы для листовой штамповки. Втулки направляющие гладкие. Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 13120-75*

**ГОСТ 13121-83**

Штампы для листовой штамповки. Втулки направляющие ступенчатые. Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 13121-75, ГОСТ 13122-75, ГОСТ 21886-76*

**ГОСТ 13124-83**

Штампы для листовой штамповки. Блоки штампов с диагональным расположением направляющих узлов скольжения. Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 13124-75*

**ГОСТ 13125-83**

Штампы для листовой штамповки. Блоки штампов с задним расположением направляющих узлов скольжения. Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 13125-75*

**ГОСТ 13126-83**

Штампы для листовой штамповки. Блоки штампов с осевым расположением направляющих узлов скольжения. Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 13126-75*

**ГОСТ 13130-83**

Штампы для листовой штамповки. Блоки. Технические условия. — *Взамен ГОСТ 13117-75, ГОСТ 13123-75, ГОСТ 13130-75, ГОСТ 14675-80, ГОСТ 14679-80*

**ГОСТ 13139-74**

Блоки штампов для листовой штамповки. Нормы точности. — *Взамен ГОСТ 13139-67*

**ГОСТ 13983-93**

Блоки универсальные молотовых штампов для призматических вставок. Конструкция. — *Взамен ГОСТ 13983-80*

**ГОСТ 14672-83**

Штампы для листовой штамповки. Блоки штампов с диагональным расположением шариковых направляющих узлов. Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 14672-80*

**ГОСТ 14673-83**

Штампы для листовой штамповки. Блоки штампов с осевым расположением шариковых направляющих узлов. Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 14673-80*

**ГОСТ 14674-83**

Штампы для листовой штамповки. Блоки штампов с четырьмя шариковыми направляющими узлами. Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 14674-80*

**ГОСТ 14676-83**

Штампы для листовой штамповки. Узлы направляющие шариковые для штампов. Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 14676-80*

**ГОСТ 14677-83**

Штампы для листовой штамповки. Плиты-заготовки для штампов с четырьмя направляющими узлами. Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 14677-80*

**ГОСТ 14678-83**

Штампы для листовой штамповки. Сепараторы для шариковых направляющих узлов. Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 14678-80*

**ГОСТ 15475-89**

Прессы однокривошипные простого действия закрытые. Нормы точности. — *Взамен ГОСТ 15475-79*

**ГОСТ 15861-81**

Плиты-заготовки прямоугольные пакетов штампов листовой штамповки для разделительных операций. Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 15861-70*

**ГОСТ 15862-81**

Плиты-заготовки круглые пакетов штампов листовой штамповки для разделительных операций. Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 15862-70*

**ГОСТ 15863-81**

Плиты-заготовки пакетов штампов листовой штамповки для разделительных операций. Технические требования. — *Взамен ГОСТ 15863-70*

**ГОСТ 15864-81**

Втулки направляющие для штампов листовой штамповки. Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 15864-70*

**ГОСТ 15947-70**

Детали формообразующие гладкие для формования изделий из пластмасс. Метод расчета исполнительных размеров

**ГОСТ 15961-89**

Машины кузнечно-прессовые. Общие требования к условиям и методам измерения точности. — *Взамен ГОСТ 15961-80*

**ГОСТ 16191-70**

Заготовки матрицедержателей штампов горизонтально-ковочных машин. Конструкция и размеры. — *Взамен МН 1277-60*

**ГОСТ 16192-70**

Заготовки вставок матриц штампов горизонтально-ковочных машин. Конструкция и размеры. — *Взамен МН 1278-60*

**ГОСТ 16193-70**

Заготовки прокладок штампов горизонтально-ковочных машин. Конструкция и размеры. — *Взамен МН 1279-60*

**ГОСТ 16194-70**

Шпонки призматические штампов горизонтально-ковочных машин. Конструкция и размеры. — *Взамен МН 1281-60*

**ГОСТ 16195-70**

Заготовки пуансонодержателей для клинового и фланцевого крепления пуансонов штампов горизонтально-ковочных машин. Конструкция и размеры. — *Взамен МН 1283-60*

**ГОСТ 16196-70**

Заготовки пуансонодержателей для винтового крепления пуансонов штампов горизонтально-ковочных машин. Конструкция и размеры. — *Взамен МН 1285-60*

**ГОСТ 16197-70**

Заготовки пуансонодержателей для стяжного крепления пуансонов штампов горизонтально-ковочных машин. Конструкция и размеры. — *Взамен МН 1288-60*

**ГОСТ 16198-70**

Заготовки деталей и детали штампов горизонтально-ковочных машин. Общие технические требования. — *Взамен МН 1290-60*

**ГОСТ 16339-70**

Державки суппортные для роликовых головок на усилия 250 и 500 кгс. Конструкция и размеры. — *Взамен МН 5836-65*

**ГОСТ 16340-70**

Державки суппортные для роликовых головок на усилия 1000 и 2000 кгс. Конструкция и размеры. — *Взамен МН 5837-65*

**ГОСТ 16341-70**

Державка суппортная для роликовой головки на усилие 4000 кгс. Конструкция и размеры. — *Взамен МН 5838-65*

**ГОСТ 16342-70**

Головки роликовые на усилия 250 и 500 кгс. Конструкция и размеры. — *Взамен МН 5839-65*

**ГОСТ 16343-70**

Головки роликовые на усилия 1000, 2000 и 4000 кгс. Конструкция и размеры. — *Взамен МН 5840-65*

**ГОСТ 16344-70**

Ролики обкатные. Конструкция и размеры. — *Взамен МН 5841-65*

**ГОСТ 16345-70**

Приспособления для упрочняющей обкатки деталей однороликовые универсальные. Технические требования. — *Взамен МН 5842-65*

**ГОСТ 16376-70**

Блоки калибровочных штампов. Конструкция и размеры. — *Взамен МН 4557-63*

**ГОСТ 16377-70**

Блоки калибровочных штампов с задним расположением направляющих колонок. Конструкция и размеры. — *Взамен МН 4558-63*

**ГОСТ 16378-70**

Блоки калибровочных штампов с осевым расположением направляющих колонок. Конструкция и размеры. — *Взамен МН 4560-63*

**ГОСТ 16379-70**

Заготовки деталей пакетов калибровочных штампов. Конструкция и размеры. — *Взамен МН 4574-63, МН 4575-63*

**ГОСТ 16380-70**

Блоки и заготовки деталей пакетов калибровочных штампов. Общие технические требования. — *Взамен МН 4577-63*

**ГОСТ 16434-87**

Вальцы ковочные консольные. Параметры и размеры. — *Взамен ГОСТ 16434-80*

**ГОСТ 16435-80**

Вальцы ковочные закрытые. Основные параметры и размеры. — *Взамен ГОСТ 16435-70*

**ГОСТ 16509-89**

Машины листогибочные с поворотной гибочной балкой. Параметры и размеры. Нормы точности. — *Взамен ГОСТ 16509-84, ГОСТ 24603-81*

**ГОСТ 16621-80**

Пуансоны круглые диаметром от 1 до 24 мм. Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 16621-71*

**ГОСТ 16622-80**

Пуансоны круглые с коническим фланцем и без фланца. Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 16622-71*

**ГОСТ 16623-80**

Пуансоны круглые с увеличенным посадочным диаметром. Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 16623-71, ГОСТ 16624-71*

**ГОСТ 16625-80**

Пуансоны круглые диаметром от 24 до 52 мм. Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 16625-71*

**ГОСТ 16626-80**

Пуансоны круглые быстросменные для шарикового крепления. Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 16626-71 — ГОСТ 16628-71*

**ГОСТ 16629-80**

Пуансоны круглые быстросменные для винтового крепления. Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 16629-71, ГОСТ 16630-71*

**ГОСТ 16631-80**

Пуансоны квадратные. Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 16631-71*

**ГОСТ 16632-80**

Пуансоны квадратные быстросменные. Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 16632-71*

**ГОСТ 16633-80**

Пуансоны продолговатые. Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 16633-71*

**ГОСТ 16634-80**

Пуансоны продолговатые быстросменные. Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 16634-71*

**ГОСТ 16635-80**

Пуансоны удлиненно-продолговатые. Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 16635-71*

**ГОСТ 16637-80**

Матрицы с круглым отверстием. Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 16637-71*

**ГОСТ 16638-80**

Матрицы с круглым отверстием усиленные. Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 16638-71*

**ГОСТ 16639-80**

Матрицы с круглым отверстием и фланцем. Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 16639-71*

**ГОСТ 16640-80**

Матрицы с круглым отверстием и фланцем усиленные. Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 16640-71*

**ГОСТ 16641-80**

Матрицы с круглым отверстием быстросменные. Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 16641-71*

**ГОСТ 16642-80**

Матрицы с квадратным отверстием. Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 16642-71*

**ГОСТ 16643-80**

Матрицы с квадратным отверстием быстросменные. Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 16643-71*

**ГОСТ 16644-80**

Матрицы с продолговатым отверстием. Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 16644-71*

**ГОСТ 16645-80**

Матрицы с продолговатым отверстием быстросменные. Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 16645-71*

**ГОСТ 16646-80**

Матрицы с удлиненно-продолговатым отверстием. Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 16646-71*

**ГОСТ 16647-80**

Матрицы с удлиненно-продолговатым отверстием быстросменные. Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 16647-71*

**ГОСТ 16648-80**

Державки с двумя крепежными отверстиями. Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 16648-71, ГОСТ 16649-71*

**ГОСТ 16650-80**

Державки с четырьмя крепежными отверстиями. Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 16650-71, ГОСТ 16651-71*

**ГОСТ 16652-80**

Державки с прямоугольным пазом. Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 16652-71, ГОСТ 16653-71*

**ГОСТ 16654-80**

Державки быстросменных матриц с круглым отверстием. Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 16654-71*

**ГОСТ 16655-80**

Державки быстросменных матриц с квадратным и продолговатым отверстиями. Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 16655-71*

**ГОСТ 16656-80**

Державки быстросменных пуансонов. Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 16656-71*

**ГОСТ 16657-80**

Державки с пазом под шпонку. Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 16657-71*

**ГОСТ 16658-80**

Державки удлиненно-продолговатых пуансонов. Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 16658-71, ГОСТ 16659-71*

**ГОСТ 16663-80**

Державки с шариковым креплением пуансонов. Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 16663-71*

**ГОСТ 16664-80**

Державки удлиненные с шариковым креплением пуансонов. Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 16664-71*

**ГОСТ 16665-80**

Державки удлиненные с усиленным шариковым креплением пуансонов. Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 16665-71*

**ГОСТ 16666-80**

Плитки подкладные для пуансонов к державкам с двумя крепежными отверстиями. Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 16666-71*

**ГОСТ 16667-80**

Плитки подкладные для матриц к державкам с двумя крепежными отверстиями. Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 16667-71*

**ГОСТ 16668-80**

Плитки подкладные для пуансонов к державкам с четырьмя крепежными отверстиями. Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 16668-71*

**ГОСТ 16669-80**

Плитки подкладные для матриц к державкам с четырьмя крепежными отверстиями. Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 16669-71*

**ГОСТ 16670-80**

Плитки подкладные к державкам удлиненно-продолговатых пуансонов. Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 16670-71*

**ГОСТ 16671-80**

Плитки подкладные к державкам матриц с удлиненно-продолговатым отверстием. Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 16671-71*

**ГОСТ 16672-80**

Плитки подкладные удлиненные. Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 16672-71*

**ГОСТ 16673-80**

Плитки подкладные удлиненные усиленные. Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 16673-71*

**ГОСТ 16674-80**

Шпонки-заготовки для быстросменных пуансонов и матриц. Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 16674-71*

**ГОСТ 16675-80**

Пуансоны, матрицы, державки, подкладные плитки и шпонки штампов для разделительных операций. Технические условия. — *Взамен ГОСТ 16675-71*

**ГОСТ 16715-71**

Хвостовики с буртиком для штампов листовой штамповки. Конструкция и размеры. — *Взамен МН 807-60*

**ГОСТ 16716-71**

Хвостовики с резьбой для штампов листовой штамповки. Конструкция и размеры. — *Взамен МН 809-60*

**ГОСТ 16717-71**

Хвостовики с резьбой и буртиком для штампов листовой штамповки. Конструкция и размеры. — *Взамен МН 808-62*

**ГОСТ 16718-71**

Хвостовики с фланцем для штампов листовой штамповки. Конструкция и размеры. — *Взамен МН 806-62*

**ГОСТ 16719-71**

Хвостовики плавающие для штампов листовой штамповки. Конструкция и размеры. — *Взамен МН 811-60, МН 4774-63*

**ГОСТ 16720-71**

Хвостовики с отверстием под пуансон для штампов листовой штамповки. Конструкция и размеры. — *Взамен МН 4427-63*

**ГОСТ 16721-71**

Хвостовики вильчатые для штампов листовой штамповки. Конструкция и размеры. — *Взамен МН 4372-63*

**ГОСТ 16722-71**

Хвостовики для штампов листовой штамповки. Технические требования. — *Взамен МН 810-60*

**ГОСТ 16829-71**

Ножницы высечные. Параметры и размеры

**ГОСТ 17573-72**

Раскатки многошариковые жесткие дифференциальные диаметром от 40 до 300 мм для размерно-чистовой обработки отверстий деталей давлением. Конструкция и размеры. — *Взамен МН 5896-66*

**ГОСТ 17578-93**

Автоматы резьбонакатные с роликом и сегментом. Основные параметры. — *Взамен ГОСТ 17578-80*

**ГОСТ 17579-72**

Автоматы для изготовления пружинных шайб. Параметры

**ГОСТ 17662-72**

Блоки сменных разделительных штампов листовой штамповки с диагональным расположением направляющих колонок. Конструкция и размеры. — *Взамен МН 1912-61*

**ГОСТ 17663-72**

Блоки сменных разделительных штампов листовой штамповки с четырьмя направляющими колонками. Конструкция и размеры

**ГОСТ 17664-72**

Прихваты блоков сменных разделительных штампов листовой штамповки. Конструкция и размеры. — *Взамен МН 1915-61*

**ГОСТ 17665-72**

Фиксаторы блоков сменных разделительных штампов листовой штамповки. Конструкция и размеры

**ГОСТ 17666-72**

Выталкиватели блоков сменных разделительных штампов листовой штамповки. Конструкция и размеры. — *Взамен МН 4429-63*

**ГОСТ 17667-72**

Наконечники к выталкивателям блоков сменных разделительных штампов листовой штамповки. Конструкция и размеры



**ГОСТ 17668-72**

Вкладыши блоков сменных разделительных штампов листовой штамповки. Конструкция и размеры

**ГОСТ 17669-72**

Заготовки вкладышей блоков сменных разделительных штампов листовой штамповки. Конструкция и размеры. — *Взамен МН 1916-61*

**ГОСТ 17670-72**

Плитки подкладные блоков сменных разделительных штампов листовой штамповки. Конструкция и размеры

**ГОСТ 17671-72**

Блоки и комплектующие изделия блоков сменных разделительных штампов листовой штамповки. Технические требования

**ГОСТ 17695-72**

Направляющие шариковые с неподвижным сепаратором для штампов листовой штамповки. Конструкция и размеры

**ГОСТ 17728-80**

Машины листогибочные трех- и четырехвалковые. Нормы точности. — *Взамен ГОСТ 17728-72*

**ГОСТ 18323-86**

Оборудование кузнечно-прессовое. Термины и определения. — *Взамен ГОСТ 18323-73*

**ГОСТ 18717-73**

Плиты для сменных разделительных штампов листовой штамповки (заготовки). Конструкция и размеры. — *Взамен МН 1920-61, МН 1921-61, МН 1926-61 — МН 1929-61*

**ГОСТ 18718-73**

Колонки для сменных штампов листовой штамповки. Конструкция и размеры. — *Взамен МН 1931-61 в части исполнения 1*

**ГОСТ 18719-73**

Колонки ступенчатые для сменных штампов листовой штамповки. Конструкция и размеры. — *Взамен МН 1931-61 в части исполнения 2*

**ГОСТ 18732-80**

Секции матриц (пуансонов). Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 18732-73*

**ГОСТ 18733-80**

Шпонки упорные. Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 18733-73*

**ГОСТ 18734-80**

Ножи для резки отходов. Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 18734-73*

**ГОСТ 18735-80**

Ножи для резки отходов прямоугольные. Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 18735-73*

**ГОСТ 18736-80**

Ножи шаговые. Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 18736-73*

**ГОСТ 18737-80**

Ножи шаговые с выступами. Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 18737-73*

**ГОСТ 18738-80**

Упоры к шаговым ножам. Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 18738-73*

**ГОСТ 18740-80**

Упоры цилиндрические. Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 18740-73*

**ГОСТ 18741-80**

Упоры разовые с гнездом под пружину. Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 18741-73*

**ГОСТ 18742-80**

Упоры разовые. Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 18742-73*

**ГОСТ 18743-80**

Упоры грибовые. Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 18743-73*

**ГОСТ 18744-80**

Упоры со скосом. Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 18744-73*

**ГОСТ 18745-80**

Упоры Г-образные. Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 18745-73*

**ГОСТ 18746-80**

Шпильки упорные. Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 18746-73*

**ГОСТ 18747-80**

Упоры ступенчатые утопающие. Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 18747-73, ГОСТ 18749-73*

**ГОСТ 18748-80**

Упоры ступенчатые утопающие с пластиной. Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 18748-73*

**ГОСТ 18750-80**

Упоры утопающие с отверстием под пружину кручения. Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 18750-73*

**ГОСТ 18751-80**

Пружины кручения к упорам. Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 18751-73*

**ГОСТ 18752-80**

Упоры со скосом и пазом для пружины. Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 18752-73*

**ГОСТ 18753-80**

Пружины пластинчатые для упоров со скосом. Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 18753-73*

**ГОСТ 18754-80**

Упоры со скосом и лыской. Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 18754-73*

**ГОСТ 18755-80**

Упоры проволоочные. Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 18755-73*

**ГОСТ 18756-80**

Упоры для фиксации повернутой полосы. Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 18756-73*

**ГОСТ 18757-80**

Упоры составные для фиксации повернутой полосы. Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 18757-73*

**ГОСТ 18758-80**

Прижимы. Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 18758-73*

**ГОСТ 18759-80**

Прижимы роликовые. Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 18759-73*

**ГОСТ 18760-80**

Ролики к прижимам. Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 18760-73*

**ГОСТ 18761-80**

Прижимы цилиндрические. Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 18761-73*

**ГОСТ 18762-80**

Ползушки к цилиндрическим прижимам. Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 18762-73*

**ГОСТ 18763-80**

Прижимы колодочные. Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 18763-73*

**ГОСТ 18764-80**

Пружины к колодочным прижимам. Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 18764-73*

**ГОСТ 18765-80**

Прижимы пружинные. Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 18765-73*

**ГОСТ 18767-80**

Устройства прижимные. Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 18767-73*

**ГОСТ 18768-80**

Планки поддерживающие. Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 18768-73*

**ГОСТ 18769-80**

Фиксаторы стержневые. Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 18769-73*

**ГОСТ 18770-80**

Фиксаторы с резьбовым отверстием. Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 18770-73*

**ГОСТ 18771-80**

Фиксаторы со ступенчатым отверстием. Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 18771-73*

**ГОСТ 18773-80**

Фиксаторы стержневые удлиненные. Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 18773-73*

**ГОСТ 18775-80**

Фиксаторы усиленные. Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 18775-73*

**ГОСТ 18776-80**

Фиксаторы грибковые. Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 18776-73*

**ГОСТ 18777-80**

Траверсы круглые. Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 18777-73*

**ГОСТ 18778-80**

Траверсы трехопорные. Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 18778-73*

**ГОСТ 18779-80**

Траверсы четырехопорные. Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 18779-73*

**ГОСТ 18780-80**

Толкатели. Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 18780-73, ГОСТ 18781-73*

**ГОСТ 18782-80**

Пальцы к толкателям. Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 18782-73*

**ГОСТ 18783-80**

Втулки направляющие для толкателей. Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 18783-73*

**ГОСТ 18784-80**

Толкатели грибковые. Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 18784-73*

**ГОСТ 18785-80**

Толкатели грибковые составные. Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 18785-73*

**ГОСТ 18786-80**

Винты ступенчатые с шестигранным углублением «под ключ». Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 18786-73*

**ГОСТ 18787-80**

Винты ступенчатые со шлицем. Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 18787-73*

**ГОСТ 18788-80**

Удлинитель к ступенчатым винтам. Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 18788-73*

**ГОСТ 18789-80**

Втулки ограничительные. Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 18789-73*

**ГОСТ 18790-80**

Скобы ограничительные. Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 18790-73*

**ГОСТ 18791-80**

Ограничители хода выталкивателей. Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 18791-73*

**ГОСТ 18792-80**

Шайбы запорные для ограничителей хода выталкивателей. Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 18792-73*

**ГОСТ 18793-80**

Пружины сжатия. Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 18793-73*

**ГОСТ 18794-80**

Пружины растяжения. Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 18794-73*

**ГОСТ 18795-80**

Втулки для пружинных пакетов. Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 18795-73*

**ГОСТ 18796-80**

Гайки для пружинных пакетов. Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 18796-73*

**ГОСТ 18797-80**

Гайки для пружинных пакетов с направлением. Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 18797-73*

**ГОСТ 18798-80**

Штыри для пружин. Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 18798-73*

**ГОСТ 18799-80**

Пакеты тарельчатых пружин. Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 18799-73*

**ГОСТ 18800-80**

Стержни с резьбой для пакетов тарельчатых пружин. Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 18800-73*

**ГОСТ 18801-80**

Гайки для пакетов тарельчатых пружин. Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 18801-73*

**ГОСТ 18802-80**

Ограничители втулочные. Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 18802-73*

**ГОСТ 18803-80**

Ограничители цилиндрические. Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 18803-73*

**ГОСТ 18805-80**

Ограничители прямоугольные. Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 18805-73*

**ГОСТ 18807-80**

Ограничители ступенчатые. Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 18807-73*

**ГОСТ 18808-80**

Плитки направляющие. Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 18808-73*

**ГОСТ 18809-80**

Плитки направляющие с заходной фаской. Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 18809-73*

**ГОСТ 18810-80**

Плитки направляющие с заходной фаской и резьбовыми отверстиями. Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 18810-73*

**ГОСТ 18811-80**

Призмы направляющие. Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 18811-73*

**ГОСТ 18812-81**

Штампы для листовой штамповки. Державки для направляющих ступенчатых колонок и направляющих втулок. — *Взамен ГОСТ 18812-73*

**ГОСТ 18813-81**

Штампы для листовой штамповки. Крышки защитные. Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 18813-73*

**ГОСТ 18815-80**

Держатели воздухопровода. Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 18815-73*

**ГОСТ 18816-80**

Штыри транспортные резьбовые. Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 18816-73*

**ГОСТ 18817-80**

Штыри транспортные накладные. Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 18817-73*

**ГОСТ 18818-80**

Брусья подкладные с одним окном. Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 18818-73*

**ГОСТ 18819-80**

Брусья подкладные с двумя окнами. Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 18819-73*

**ГОСТ 18820-80**

Брусья подкладные с тремя окнами. Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 18820-73*

**ГОСТ 18821-80**

Брусья подкладные с четырьмя окнами. Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 18821-73*

**ГОСТ 18822-80**

Брусья подкладные с пятью окнами. Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 18822-73*

**ГОСТ 18823-80**

Брусья подкладные низкие. Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 18823-73*

**ГОСТ 18824-80**

Детали и сборочные единицы штампов листовой штамповки. Технические условия. — *Взамен ГОСТ 18824-73*

**ГОСТ 19579-80**

Блоки универсально-переналаживаемых штампов для точной объемной штамповки на кривошипных прессах. Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 19579-74*

**ГОСТ 19580-80**

Бойки нижние универсально-переналаживаемых штампов для точной объемной штамповки на кривошипных прессах. Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 19580-74*

**ГОСТ 19581-80**

Кольца прижимные универсально-переналаживаемых штампов для точной объемной штамповки на кривошипных прессах. Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 19581-74*

**ГОСТ 19582-80**

Матрицы-заготовки универсально-переналаживаемых штампов для точной объемной штамповки на кривошипных прессах. Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 19582-74*

**ГОСТ 19583-80**

Пуансоны универсально-переналаживаемых штампов для точной объемной штамповки на кривошипных прессах. Основные параметры. — *Взамен ГОСТ 19583-74*

**ГОСТ 19584-80**

Блоки и сменные детали универсально-переналаживаемых штампов для точной объемной штамповки на кривошипных прессах. Технические требования. — *Взамен ГОСТ 19584-74*

**ГОСТ 19857-74**

Плиты прямоугольные для вытяжных штампов листовой штамповки (заготовки). Конструкция и размеры. — *Взамен МН 4417-63*

**ГОСТ 19858-74**

Плиты круглые для вытяжных штампов листовой штамповки (заготовки). Конструкция и размеры. — *Взамен МН 4415-63, МН 4416-63*

**ГОСТ 19859-74**

Плиты для вытяжных штампов листовой штамповки (заготовки). Технические условия

**ГОСТ 21141-84**

Механизмы валковые для подачи ленты шириной до 125 мм. Основные и присоединительные размеры. — *Взамен ГОСТ 21141-75*

**ГОСТ 21142-84**

Механизмы валковые для подачи ленты шириной от 200 до 560 мм. Основные и присоединительные размеры. — *Взамен ГОСТ 21142-75*

**ГОСТ 21143-84**

Механизмы роliko-клиновые для подачи ленты шириной до 125 мм. Основные и присоединительные размеры. — *Взамен ГОСТ 21143-75*

**ГОСТ 21144-84**

Механизмы клино-ножевые для подачи ленты шириной до 125 мм. Основные и присоединительные размеры. — *Взамен ГОСТ 21144-75*

**ГОСТ 21145-84**

Механизмы клещевые для подачи ленты шириной до 50 мм. Основные и присоединительные размеры. — *Взамен ГОСТ 21145-75*

**ГОСТ 21146-84**

Механизмы клещевые для подачи ленты шириной до 71 мм. Основные и присоединительные размеры. — *Взамен ГОСТ 21146-75*

**ГОСТ 21147-84**

Устройства для очистки ленты. Основные и присоединительные размеры. — *Взамен ГОСТ 21147-75*

**ГОСТ 21173-83**

Штампы для листовой штамповки. Блоки штампов с четырьмя направляющими узлами скольжения. Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 21173-75*

**ГОСТ 21459-82**

Направляющие съемные для штампов листовой штамповки. Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 21459-75*

**ГОСТ 21882-83**

Штампы для листовой штамповки. Блоки штампов с промежуточной плитой с диагональным расположением направляющих узлов скольжения. Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 21882-76*

**ГОСТ 21883-83**

Штампы для листовой штамповки. Блоки штампов с промежуточной плитой с осевым расположением направляющих узлов скольжения. Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 21883-76*

**ГОСТ 21884-83**

Штампы для листовой штамповки. Плиты-заготовки промежуточные для штампов с диагональным расположением направляющих узлов скольжения. Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 21884-76*

**ГОСТ 21885-83**

Штампы для листовой штамповки. Плиты-заготовки промежуточные для штампов с осевым расположением направляющих узлов скольжения. Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 21885-76*

**ГОСТ 22188-83**

Буфера с винтовыми цилиндрическими пружинами для штампов листовой штамповки. Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 22188-76*

**ГОСТ 22189-83**

Буфера с винтовыми цилиндрическими пружинами с провальным отверстием для штампов листовой штамповки. Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 22189-76*

**ГОСТ 22190-83**

Буфера с тарельчатыми пружинами для штампов листовой штамповки. Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 22190-76*

**ГОСТ 22191-83**

Буфера с резиновыми пружинами для штампов листовой штамповки. Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 22191-72*

**ГОСТ 22192-83**

Буфера с полиуретановыми пружинами для штампов листовой штамповки. Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 22192-76*

**ГОСТ 22193-83**

Буфера с полиуретановыми пружинами с провальным отверстием для штампов листовой штамповки. Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 22193-76*

**ГОСТ 22194-83**

Шайбы верхние буферов для штампов листовой штамповки. Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 22194-76*

**ГОСТ 22195-83**

Шайбы нижние буферов для штампов листовой штамповки. Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 22195-76*

**ГОСТ 22196-83**

Прокладки буферов для штампов листовой штамповки. Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 22196-76*

**ГОСТ 22197-83**

Штоки буферов для штампов листовой штамповки. Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 22197-76*

**ГОСТ 22198-83**

Штоки полые буферов для штампов листовой штамповки. Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 22198-76*

**ГОСТ 22199-83**

Держатели буферов для штампов листовой штамповки. Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 22199-76*

**ГОСТ 22200-83**

Держатели буферов с провальным отверстием для штампов листовой штамповки. Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 22200-76*

**ГОСТ 22201-83**

Пружины полиуретановые для штампов листовой штамповки. Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 22201-76*

**ГОСТ 22202-83**

Буфера и держатели буферов для штампов листовой штамповки. Технические условия. — *Взамен ГОСТ 22202-76*

**ГОСТ 22472-87**

Штампы для листовой штамповки. Общие технические условия. — *Взамен ГОСТ 22472-77*

**ГОСТ 23209-78**

Блоки универсальных штампов для обрезки облоя у круглых в плане штампованных поковок на кривошипных прессах. Конструкция и размеры

**ГОСТ 23210-78**

Блоки универсальных штампов для обрезки облоя у штампованных поковок с удлиненной осью на кривошипных прессах. Конструкция и размеры

**ГОСТ 23211-78**

Блоки универсальных штампов совмещенного действия для обрезки облоя и пробивки отверстия у круглых в плане штампованных поковок на кривошипных прессах. Конструкция и размеры

**ГОСТ 23212-78**

Блоки универсальных штампов для обрезки. Технические условия

**ГОСТ 23301-78**

Штампы универсально-переналаживаемые для поэлементной штамповки. Технические требования

**ГОСТ 23794-84**

Прессы четырехкривошипные закрытые простого действия. Нормы точности. — *Взамен ГОСТ 23794-79*

**ГОСТ 24023-80**

Пуансоны круглые с удлиненной рабочей частью. Конструкция и размеры

**ГОСТ 24367-87**

Машины радиально-обжимные. Параметры и размеры. — *Взамен ГОСТ 24367-80*

**ГОСТ 24526-80**

Секции матриц (пуансонов) с отверстиями под штифтовые пробки. Конструкция и размеры

**ГОСТ 24527-80**

Пробки штифтовые. Конструкция и размеры

**ГОСТ 24528-80**

Ножи шаговые с фланцем. Конструкция и размеры

**ГОСТ 24529-80**

Ножи шаговые с выступами и с фланцем. Конструкция и размеры

**ГОСТ 24530-80**

Упоры шаговые шарнирные. Конструкция и размеры

**ГОСТ 24531-80**

Прижимы клиновые. Конструкция и размеры

**ГОСТ 24532-80**

Отлипатели. Конструкция и размеры

**ГОСТ 24533-80**

Пуансоны проколочные. Конструкция и размеры

**ГОСТ 24534-80**

Втулки для проколочных пуансонов. Конструкция и размеры

**ГОСТ 24535-80**

Втулки ступенчатые для составных пружин. Конструкция и размеры

**ГОСТ 24536-80**

Ограничители стержневые. Конструкция и размеры

**ГОСТ 24537-80**

Кожухи оградительные. Конструкция и размеры

**ГОСТ 24538-80**

Кожухи оградительные телескопические. Конструкция и размеры

**ГОСТ 24539-80**

Кожухи оградительные телескопические быстросъемные. Конструкция и размеры

**ГОСТ 24541-80**

Замки выдвижных деталей штампа. Конструкция и размеры

**ГОСТ 24542-80**

Штыри транспортные для заливки. Конструкция и размеры

**ГОСТ 24543-80**

Цапфа грузоподъемностью 49000 Н (5000 кгс). Конструкция и размеры

**ГОСТ 24558-81**

Штампы для листовой штамповки. Втулки направляющие для ступенчатых направляющих колонок. Конструкция и размеры

**ГОСТ 24559-81**

Штампы для листовой штамповки. Кольца стопорные пружинные. Конструкция и размеры

**ГОСТ 24560-81**

Штампы для листовой штамповки. Кольца стопорные для направляющих ступенчатых колонок. Конструкция и размеры

**ГОСТ 24561-81**

Штампы для листовой штамповки. Кольца промежуточные для направляющих ступенчатых колонок. Конструкция и размеры

**ГОСТ 24562-81**

Штампы для листовой штамповки. Прихваты для направляющих втулок. Конструкция и размеры

**ГОСТ 25084-89**

Штампы универсальные со сменными сборными пакетами. Общие технические условия. — *Взамен ГОСТ 25084-81*

**ГОСТ 25306-82**

Ножи плоские к листовым ножницам. Основные и присоединительные размеры. Технические требования

**ГОСТ 25354-82**

Комплексы ковочные с программным управлением. Основные параметры и размеры

**ГОСТ 25454-82**

Ножи к ножницам для резки сортового проката. Технические требования

**ГОСТ 25886-83**

Детали из листового проката, штампуемые с применением универсально-переналаживаемых штампов. Типы, формы и размеры основных элементов

**ГОСТ 25909-85**

Прессы-автоматы для чистовой вырубки. Основные параметры и размеры. — *Взамен ГОСТ 25909-83*

**ГОСТ 25915-88**

Машины и вальцы ковочные. Ряды главных параметров. — *Взамен ГОСТ 25915-83*

**ГОСТ 25919-83**

Штампы для листовой штамповки. Блоки штампов с промежуточной плитой с четырьмя направляющими узлами скольжения. Конструкция и размеры

**ГОСТ 25920-83**

Штампы для листовой штамповки. Плиты-заготовки промежуточные для штампов с четырьмя направляющими узлами скольжения. Конструкция и размеры

**ГОСТ 26229-84**

Линии автоматические, автоматизированные и механизированные для изготовления заготовок колец подшипников. Ряды производительности

**ГОСТ 26230-88**

Линии автоматические для полного изготовления гаек. Ряд производительности. — *Взамен ГОСТ 26230-84*

**ГОСТ 26356-89**

Линии автоматические для изготовления шпилек. Ряд производительности. — *Взамен ГОСТ 26356-84*

**ГОСТ 26390-84**

Механизмы крючковые для подачи ленты шириной до 200 мм. Основные и присоединительные размеры

**ГОСТ 26391-84**

Механизмы шарико-клиновые для подачи проволоки диаметром от 1 до 3 мм. Основные и присоединительные размеры

**ГОСТ 26394-84**

Инструмент для холодновысадочных автоматов. Ножи с твердосплавной вставкой для отрезки заготовок болтов с длиной стержня изделия до 5 диаметров. Конструкция и размеры

**ГОСТ 26395-84**

Инструмент для холодновысадочных автоматов. Ножи с твердосплавной вставкой для отрезки заготовок болтов с длиной стержня изделия свыше 5 диаметров. Конструкция и размеры

**ГОСТ 26396-84**

Инструмент для холодновысадочных автоматов. Матрицы для отрезки заготовок болтов. Конструкция и размеры

**ГОСТ 26397-84**

Инструмент для холодновысадочных автоматов. Матрицы для высадки болтов. Конструкция и размеры

**ГОСТ 26398-84**

Инструмент для холодновысадочных автоматов. Матрицы для высадки болтов с редуцированием стержня. Конструкция и размеры

**ГОСТ 26399-84**

Инструмент для холодновысадочных автоматов. Пуансоны предварительные. Конструкция и размеры

**ГОСТ 26400-84**

Инструмент для холодновысадочных автоматов. Пуансоны предварительные с заталкивателем. Конструкция и размеры

**ГОСТ 26401-84**

Инструмент для холодновысадочных автоматов. Пуансоны окончательные. Конструкция и размеры

**ГОСТ 26402-84**

Инструмент для холодновысадочных автоматов. Выталкиватели к инструменту для производства болтов. Конструкция и размеры

**ГОСТ 26403-84**

Инструмент для холодновысадочных автоматов. Матрицы обрезающие. Конструкция и размеры

**ГОСТ 26404-84**

Инструмент для холодновысадочных автоматов. Пуансоны обрезающие. Конструкция и размеры

**ГОСТ 26405-84**

Инструмент для производства болтов и гаек на холодновысадочных автоматах. Общие технические условия

**ГОСТ 26497-89**

Автоматы вырубные быстроходные. Параметры. — *Взамен ГОСТ 26497-85*

## 25.120.10

### ГОСТ 26505-85

Инструмент для холодноштамповочных автоматов. Ножи отрезные. Конструкция и размеры

### ГОСТ 26506-85

Инструмент для холодноштамповочных автоматов. Матрицы для отрезки заготовок гаек. Конструкция и размеры

### ГОСТ 26507-85

Инструмент для холодноштамповочных автоматов. Матрицы первого перехода. Конструкция и размеры

### ГОСТ 26508-85

Инструмент для холодноштамповочных автоматов. Матрицы второго перехода. Конструкция и размеры

### ГОСТ 26509-85

Инструмент для холодноштамповочных автоматов. Матрицы третьего перехода. Конструкция и размеры

### ГОСТ 26510-85

Инструмент для холодноштамповочных автоматов. Матрицы четвертого перехода. Конструкция и размеры

### ГОСТ 26511-85

Инструмент для холодноштамповочных автоматов. Матрицы пятого перехода. Конструкция и размеры

### ГОСТ 26512-85

Инструмент для холодноштамповочных автоматов. Пуансоны первого перехода. Конструкция и размеры

### ГОСТ 26513-85

Инструмент для холодноштамповочных автоматов. Пуансоны второго перехода. Конструкция и размеры

### ГОСТ 26514-85

Инструмент для холодноштамповочных автоматов. Пуансоны третьего перехода. Конструкция и размеры

### ГОСТ 26515-85

Инструмент для холодноштамповочных автоматов. Пуансоны четвертого перехода. Конструкция и размеры

### ГОСТ 26516-85

Инструмент для холодноштамповочных автоматов. Пуансоны пятого перехода. Конструкция и размеры

### ГОСТ 27341-87

#### (ИСО 5396-77)

Матрицы холодновысадочные твердосплавные. Обозначения типов и основных параметров

### ГОСТ 28032-89

Кузнечно-прессовые машины. Молоты. Ряды главного параметра

### ГОСТ 28252-89

Кузнечно-прессовые машины. Ножницы. Ряды главных параметров

### ГОСТ 28585-90

Машины кузнечно-прессовые. Средства автоматизации и механизации. Ряды основных параметров

### СТ СЭВ 3642-82

Оборудование для стекольной и керамической промышленности. Прессы вакуумные для тонкой керамики

### СТ СЭВ 3643-82

Оборудование для стекольной и керамической промышленности. Прессы для производства плиток

### ГОСТ Р 50343-92

#### (ИСО 8695-87)

Штампы для листовой штамповки. Пуансоны. Типы, термины и определения

### ГОСТ Р 50573-93

Машины кузнечно-прессовые. Шумовые характеристики и методы их определения

---

## 25.120.20 Оборудование для прокатки, экструдирования и протягивания

---

### ГОСТ 12.2.017.3-90

ССБТ. Машины правильные. Требования безопасности

### ГОСТ 12.2.094-83

ССБТ. Оборудование прокатное. Общие требования безопасности

### ГОСТ 8059-83

Шарниры универсальные с вкладышами скольжения для прокатного оборудования. Основные размеры. Общие технические требования. — *Взамен ГОСТ 8059-70, ГОСТ 8387-74*

### ГОСТ 11784-74

Гладилки прямоугольные отделочные. Конструкция. — *Взамен ГОСТ 11784-66*

### ГОСТ 11785-74

Гладилки отделочные для крупных литейных форм и стержней. Конструкция. — *Взамен ГОСТ 11785-66*

### ГОСТ 11786-74

Гладилки узконосые отделочные. Конструкция. — *Взамен ГОСТ 11786-66*

### ГОСТ 11787-74

Гладилки заостренные отделочные. Конструкция. — *Взамен ГОСТ 11787-66*

### ГОСТ 11788-74

Полозки прямые отделочные. Конструкция. — *Взамен ГОСТ 11788-66*

### ГОСТ 11789-74

Полозки фигурные отделочные. Конструкция. — *Взамен ГОСТ 11789-66*

### ГОСТ 11790-74

Ложечки с гладилками отделочные. Конструкция. — *Взамен ГОСТ 11790-66*

### ГОСТ 11791-74

Ланцеты отделочные. Конструкция. — *Взамен ГОСТ 11791-66*

### ГОСТ 11792-74

Ложечки с ланцетами отделочные. Конструкция. — *Взамен ГОСТ 11792-66*

**ГОСТ 11793-74**

Крючки прямые отделочные. Конструкция. — *Взамен ГОСТ 11793-66*

**ГОСТ 11794-74**

Крючки с пяткой отделочные. Конструкция. — *Взамен ГОСТ 11794-66*

**ГОСТ 11795-74**

Крючки с пяткой и ланцетом отделочные. Конструкция. — *Взамен ГОСТ 11795-66*

**ГОСТ 11796-74**

Оправки для стоек отделочные. Конструкция. — *Взамен ГОСТ 11796-66*

**ГОСТ 17574-72**

Раскатки многшариковые жесткие дифференциальные диаметром от 40 до 300 мм для размерно-чистой обработки отверстий деталей давлением. Технические требования. — *Взамен МН 5897-66*

---

**25.120.30 Оборудование для литья**


---

**ГОСТ 3.1125-88**

ЕСТД. Правила графического выполнения элементов литейных форм и отливок. — *Взамен ГОСТ 2.423-73*

**ГОСТ 3.1401-85**

ЕСТД. Формы и правила оформления документов на технологические процессы литья. — *Взамен ГОСТ 3.1401-74, ГОСТ 3.1425-76*

**ГОСТ 3.1707-84**

ЕСТД. Правила записи операций и переходов. Литье

**ГОСТ 4.90-83**

СПКП. Оборудование технологическое для литейного производства. Номенклатура показателей

**ГОСТ 12.2.046.0-2004**

Оборудование технологическое для литейного производства. Требования безопасности. — *Взамен ГОСТ 12.2.046.0-90*

**ГОСТ 12.3.027-2004**

Работы литейные. Требования безопасности. — *Взамен ГОСТ 12.3.027-92*

**ГОСТ 2133-75**

Опоки литейные. Типы и основные размеры. — *Взамен ГОСТ 2133-57*

**ГОСТ 2138-91**

Пески формовочные. Общие технические условия. — *Взамен ГОСТ 2138-84*

**ГОСТ 3212-92**

Комплекты модельные. Уклоны формовочные, стержневые знаки, допуски размеров. — *Взамен ГОСТ 3212-80, ГОСТ 3606-80, ГОСТ 11961-87*

**ГОСТ 3226-93**

Глины формовочные огнеупорные. Общие технические условия. — *Взамен ГОСТ 3226-77 в части формовочных глин*

**ГОСТ 3594.0-93**

Глины формовочные огнеупорные. Общие требования к методам испытаний. — *Взамен ГОСТ 3594.0-77 в части формовочных глин*

**ГОСТ 3594.1-77**

Глины формовочные. Методы определения содержания двуокиси кремния. — *Взамен ГОСТ 3594-62 в части разд. VII, п. 57 (в части бентонитовых глин заменен ГОСТ 28177-89)*

**ГОСТ 3594.2-93**

Глины формовочные огнеупорные. Метод определения концентрации обменных катионов кальция и магния. — *Взамен ГОСТ 3594.2-77 в части формовочных глин*

**ГОСТ 3594.3-93**

Глины формовочные огнеупорные. Метод определения концентрации обменных катионов натрия и калия. — *Взамен ГОСТ 3594.3-77 в части формовочных глин*

**ГОСТ 3594.4-77**

Глины формовочные. Методы определения содержания серы (в части бентонитовых глин заменен ГОСТ 28177-89)

**ГОСТ 3594.5-77**

Глины формовочные. Метод определения концентрации водородных ионов водной вытяжки. — *Взамен ГОСТ 3594-62 в части разд. V, пп. 52 — 55 (в части бентонитовых глин заменен ГОСТ 28177-89)*

**ГОСТ 3594.6-93**

Глины формовочные огнеупорные. Метод определения предела прочности при сжатии в сухом состоянии. — *Взамен ГОСТ 3594.6-77 в части формовочных глин*

**ГОСТ 3594.7-93**

Глины формовочные огнеупорные. Метод определения предела прочности при сжатии во влажном состоянии. — *Взамен ГОСТ 3594.7-77 в части формовочных глин*

**ГОСТ 3594.8-77**

Глины формовочные. Метод определения долговечности (в части бентонитовых глин заменен ГОСТ 28177-89)

**ГОСТ 3594.9-77**

Глины формовочные. Метод определения глинистой составляющей. — *Взамен ГОСТ 3594-62 в части разд. III, пп. 25 — 50 (в части бентонитовых глин заменен ГОСТ 28177-89)*

**ГОСТ 3594.10-93**

Глины формовочные огнеупорные. Метод определения коллоидальности. — *Взамен ГОСТ 3594.10-77 в части формовочных глин*

**ГОСТ 3594.11-93**

Глины формовочные огнеупорные. Метод определения влаги порошкообразных глин. — *Взамен ГОСТ 3594.11-77 в части формовочных глин*



**ГОСТ 3594.12-93**

Глины формовочные огнеупорные. Метод определения гранулометрического состава порошкообразных глин. — *Взамен ГОСТ 3594.12-77 в части формовочных глин*

**ГОСТ 3594.13-93**

Глины формовочные огнеупорные. Метод определения оксида алюминия

**ГОСТ 3594.14-93**

Глины формовочные огнеупорные. Метод определения оксида железа (III)

**ГОСТ 3594.15-93**

Глины формовочные огнеупорные. Метод определения потери массы при прокаливании

**ГОСТ 5279-74**

Графит кристаллический литейный. Технические условия. — *Взамен ГОСТ 5279-61*

**ГОСТ 7020-75**

Машины литейные формовочные встряхивающие. Типы, основные параметры. — *Взамен ГОСТ 7020-62*

**ГОСТ 8262-90**

Решетки литейные выбивные. Основные параметры и размеры. — *Взамен ГОСТ 8262-75*

**ГОСТ 8749-79**

Аэраторы литейные. Типы, основные параметры и размеры. — *Взамен ГОСТ 8749-74*

**ГОСТ 8907-87**

Машины литейные стержневые пескочувствительные. Общие технические условия. — *Взамен ГОСТ 8907-79*

**ГОСТ 8909-75**

Опоки литейные цельнолитые стальные и чугунные. Технические требования. — *Взамен ГОСТ 8909-58*

**ГОСТ 9062-89**

Жеребейки для чугунных и стальных отливок. Общие технические условия. — *Взамен ГОСТ 9062-59*

**ГОСТ 10548-74**

Барабаны очистные галтовочные. Типы, основные параметры и размеры. — *Взамен ГОСТ 10548-63*

**ГОСТ 10580-74**

Оборудование литейное. Общие технические условия. — *Взамен ГОСТ 10580-68*

**ГОСТ 10767-98**

Термопластавтоматы и реактопластавтоматы однопозиционные. Основные параметры и размеры. Нормы точности. — *Взамен ГОСТ 10767-87*

**ГОСТ 10955-80**

Барабаны очистные дробеметные непрерывного действия. Основные параметры и размеры. — *Взамен ГОСТ 10955-69*

**ГОСТ 11046-87**

Камеры очистные дробеметные непрерывного действия. Основные параметры и размеры. — *Взамен ГОСТ 11046-69*

**ГОСТ 11776-74**

Набойки формовочные. Конструкция. — *Взамен ГОСТ 11776-66*

**ГОСТ 11779-74**

Набойка и трамбовка совмещенные формовочные. Конструкция. — *Взамен ГОСТ 11779-66*

**ГОСТ 11780-74**

Набойка и трамбовка резиновые совмещенные формовочные. Конструкция. — *Взамен ГОСТ 11780-66*

**ГОСТ 11781-74**

Башмак клинообразный формовочный. Конструкция. — *Взамен ГОСТ 11781-66*

**ГОСТ 11782-74**

Башмак круглый формовочный. Конструкция. — *Взамен ГОСТ 11782-66*

**ГОСТ 11783-74**

Башмак с резиновым наконечником формовочный. Конструкция. — *Взамен ГОСТ 11783-66*

**ГОСТ 11797-74**

Ножи трехгранные для строгания литейных стержней. Конструкция. — *Взамен ГОСТ 11797-66*

**ГОСТ 11798-74**

Рифели для зачистки литейных стержней. Конструкция. — *Взамен ГОСТ 11798-66*

**ГОСТ 11799-74**

Иглы вентиляционные длинные. Конструкция. — *Взамен ГОСТ 11799-66*

**ГОСТ 11800-74**

Иглы вентиляционные короткие. Конструкция. — *Взамен ГОСТ 11800-66*

**ГОСТ 11801-74**

Инструмент литейный формовочный и отделочный. Технические условия. — *Взамен ГОСТ 11801-66*

**ГОСТ 13354-91**

Комплекты модельные деревянные. Технические условия. — *Взамен ГОСТ 13354-81, ГОСТ 2413-67*

**ГОСТ 13355-74**

Ящики стержневые и модели литейные металлические. Шероховатость поверхностей. — *Взамен ГОСТ 13355-67*

**ГОСТ 14973-69**

Опоки литейные цельнолитые стальные прямоугольные с упрощенным профилем стенок размерами в свету: длиной от 400 до 500 мм, шириной от 300 до 400 мм, высотой от 75 до 200 мм. Конструкция и размеры. — *Взамен МН 1978-61*

**ГОСТ 14974-69**

Опоки литейные цельнолитые стальные круглые с упрощенным профилем стенок диаметром в свету 400, 500 мм, высотой от 75 до 200 мм. Конструкция и размеры. — *Взамен МН 1979-61*

**ГОСТ 14975-69**

Опоки литейные цельнолитые стальные прямоугольные размерами в свету: длиной от 400 до 500 мм, шириной от 300 до 400 мм, высотой от 100 до 200 мм. Конструкция и размеры. — *Взамен МН 1980-61*

**ГОСТ 14976-69**

Опоки литейные цельнолитые стальные круглые диаметром в свету 400, 500 мм, высотой от 100 до 200 мм. Конструкция и размеры. — *Взамен МН 1981-61*

**ГОСТ 14977-69**

Опоки литейные цельнолитые стальные прямоугольные комбинированные размерами в свету: длиной 500 мм, шириной 400 мм, высотой 150, 200 мм. Конструкция и размеры. — *Взамен МН 1982-61*

**ГОСТ 14978-69**

Опоки литейные цельнолитые стальные круглые комбинированные диаметром в свету 500 мм, высотой 150, 200 мм. Конструкция и размеры. — *Взамен МН 1983-61*

**ГОСТ 14979-69**

Опоки литейные цельнолитые стальные прямоугольные размерами в свету: длиной от 600 до 900 мм, шириной от 500 до 700 мм, высотой от 125 до 400 мм. Конструкция и размеры. — *Взамен МН 1984-61*

**ГОСТ 14980-69**

Опоки литейные цельнолитые стальные круглые диаметром в свету 600 мм, высотой от 125 до 300 мм. Конструкция и размеры. — *Взамен МН 1985-61*

**ГОСТ 14981-69**

Опоки литейные цельнолитые стальные прямоугольные размерами в свету: длиной от 900 до 1200 мм, шириной 700, 800 мм, высотой от 150 до 400 мм. Конструкция и размеры. — *Взамен МН 1986-61*

**ГОСТ 14982-69**

Опоки литейные цельнолитые стальные прямоугольные размерами в свету: длиной 1000, 1200 мм, шириной 800 мм, высотой 450, 500 мм. Конструкция и размеры. — *Взамен МН 1987-61*

**ГОСТ 14983-69**

Опоки литейные цельнолитые стальные круглые диаметром в свету 800, 1000 мм, высотой от 150 до 400 мм. Конструкция и размеры. — *Взамен МН 1988-61*

**ГОСТ 14984-69**

Опоки литейные цельнолитые стальные круглые диаметром в свету 800, 1000 мм, высотой 500 мм. Конструкция и размеры. — *Взамен МН 1989-61*

**ГОСТ 14985-69**

Опоки литейные цельнолитые стальные прямоугольные размерами в свету: длиной 1200, 1400 мм, шириной 900, 1000 мм, высотой от 200 до 400 мм. Конструкция и размеры. — *Взамен МН 1990-61*

**ГОСТ 14986-69**

Опоки литейные цельнолитые стальные прямоугольные размерами в свету: длиной 1200, 1400 мм, шириной 900, 1000 мм, высотой 450, 500 мм. Конструкция и размеры. — *Взамен МН 1991-61*

**ГОСТ 14987-69**

Опоки литейные цельнолитые стальные прямоугольные размерами в свету: длиной от 1600 до 2000 мм, шириной 1000, 1200 мм, высотой от 200 до 400 мм. Конструкция и размеры. — *Взамен МН 1992-61*

**ГОСТ 14988-69**

Опоки литейные цельнолитые стальные прямоугольные размерами в свету: длиной от 1600 до 2000 мм, шириной 1000, 1200 мм, высотой 450, 500 мм. Конструкция и размеры. — *Взамен МН 1993-61*

**ГОСТ 14989-69**

Опоки литейные цельнолитые стальные круглые диаметром в свету 1200 мм, высотой от 200 до 400 мм. Конструкция и размеры. — *Взамен МН 1994-61*

**ГОСТ 14990-69**

Опока литейная цельнолитая стальная круглая диаметром в свету 1200 мм, высотой 500 мм. Конструкция и размеры. — *Взамен МН 1995-61*

**ГОСТ 14991-69**

Опоки литейные цельнолитые стальные прямоугольные размерами в свету: длиной 2000, 2200 мм, шириной от 1200 до 1800 мм, высотой от 300 до 400 мм. Конструкция и размеры. — *Взамен МН 1996-61*

**ГОСТ 14992-69**

Опоки литейные цельнолитые стальные прямоугольные размерами в свету: длиной 2000, 2200 мм, шириной от 1200 до 1800 мм, высотой 500, 600 мм. Конструкция и размеры. — *Взамен МН 1997-61*

**ГОСТ 14993-69**

Опоки литейные цельнолитые стальные прямоугольные размерами в свету: длиной от 2400 до 3000 мм, шириной от 1600 до 2000 мм, высотой от 300 до 400 мм. Конструкция и размеры. — *Взамен МН 1998-61*

**ГОСТ 14994-69**

Опоки литейные цельнолитые стальные прямоугольные размерами в свету: длиной от 2400 до 3000 мм, шириной от 1600 до 2000 мм, высотой 500, 600 мм. Конструкция и размеры. — *Взамен МН 1999-61*

**ГОСТ 14995-69**

Опоки литейные цельнолитые стальные прямоугольные размерами в свету: длиной от 2400 до 3000 мм, шириной от 1600 до 2000 мм, высотой 700, 800 мм. Конструкция и размеры. — *Взамен МН 2000-61*

**ГОСТ 14996-69**

Опоки литейные цельнолитые чугунные прямоугольные с упрощенным профилем стенок размерами в свету: длиной от 400 до 500 мм, шириной от 300 до 400 мм, высотой от 75 до 200 мм. Конструкция и размеры. — *Взамен МН 2001-61*

**ГОСТ 14997-69**

Опоки литейные цельнолитые чугунные круглые с упрощенным профилем стенок диаметром в свету: 400, 500 мм, высотой от 75 до 200 мм. Конструкция и размеры. — *Взамен МН 2002-61*

**ГОСТ 14998-69**

Опоки литейные цельнолитые чугунные прямоугольные размерами в свету: длиной от 400 до 500 мм, шириной от 300 до 400 мм, высотой от 100 до 200 мм. Конструкция и размеры. — *Взамен МН 2003-61*

**ГОСТ 14999-69**

Опоки литейные цельнолитые чугунные круглые диаметром в свету: 400, 500 мм, высотой от 100 до 200 мм. Конструкция и размеры. — *Взамен МН 2004-61*

**ГОСТ 15000-69**

Опоки литейные цельнолитые чугунные прямоугольные комбинированные размерами в свету: длиной 500 мм, шириной 400 мм, высотой 150, 200 мм. Конструкция и размеры. — *Взамен МН 2005-61*

**ГОСТ 15001-69**

Опоки литейные цельнолитые чугунные круглые комбинированные диаметром в свету 500 мм, высотой 150, 200 мм. Конструкция и размеры. — *Взамен МН 2006-61*

**ГОСТ 15002-69**

Опоки литейные цельнолитые чугунные прямоугольные размерами в свету: длиной от 600 до 900 мм, шириной от 500 до 700 мм, высотой от 125 до 400 мм. Конструкция и размеры. — *Взамен МН 2007-61*

**ГОСТ 15003-69**

Опоки литейные цельнолитые чугунные круглые диаметром в свету 600 мм, высотой от 125 до 300 мм. Конструкция и размеры. — *Взамен МН 2008-61*

**ГОСТ 15004-69**

Опоки литейные цельнолитые чугунные прямоугольные размерами в свету: длиной от 900 до 1200 мм, шириной 700, 800 мм, высотой от 150 до 400 мм. Конструкция и размеры. — *Взамен МН 2009-61*

**ГОСТ 15005-69**

Опоки литейные цельнолитые чугунные прямоугольные размерами в свету: длиной 1000, 1200 мм, шириной 800 мм, высотой 450, 500 мм. Конструкция и размеры. — *Взамен МН 2010-61*

**ГОСТ 15006-69**

Опоки литейные цельнолитые чугунные круглые диаметром в свету: 800, 1000 мм, высотой от 150 до 400 мм. Конструкция и размеры. — *Взамен МН 2011-61*

**ГОСТ 15007-69**

Опоки литейные цельнолитые чугунные круглые диаметром в свету: 800, 1000 мм, высотой 500 мм. Конструкция и размеры. — *Взамен МН 2012-61*

**ГОСТ 15008-69**

Опоки литейные цельнолитые чугунные прямоугольные размерами в свету: длиной 1200, 1400 мм, шириной 900, 1000 мм, высотой от 200 до 400 мм. Конструкция и размеры. — *Взамен МН 2013-61*

**ГОСТ 15009-69**

Опоки литейные цельнолитые чугунные прямоугольные размерами в свету: длиной 1200, 1400 мм, шириной 900, 1000 мм, высотой 450, 500 мм. Конструкция и размеры. — *Взамен МН 2014-61*

**ГОСТ 15010-69**

Опоки литейные цельнолитые чугунные прямоугольные размерами в свету: длиной от 1600 до 2000 мм, шириной 1000, 1200 мм, высотой от 200 до 400 мм. Конструкция и размеры. — *Взамен МН 2015-61*

**ГОСТ 15011-69**

Опоки литейные цельнолитые чугунные прямоугольные размерами в свету: длиной от 1600 до 2000 мм, шириной 1000, 1200 мм, высотой 450, 500 мм. Конструкция и размеры. — *Взамен МН 2016-61*

**ГОСТ 15012-69**

Опоки литейные цельнолитые чугунные круглые диаметром в свету: 1200 мм, высотой от 200 до 400 мм. Конструкция и размеры. — *Взамен МН 2017-61*

**ГОСТ 15013-69**

Опока литейная цельнолитая чугунная круглая диаметром в свету: 1200 мм, высотой 500 мм. Конструкция и размеры. — *Взамен МН 2018-61*

**ГОСТ 15014-69**

Опоки литейные цельнолитые чугунные прямоугольные размерами в свету: длиной 2000, 2200 мм, шириной от 1200 до 1800 мм, высотой от 300 до 400 мм. Конструкция и размеры. — *Взамен МН 2019-61*

**ГОСТ 15015-69**

Опоки литейные цельнолитые чугунные прямоугольные размерами в свету: длиной 2000, 2200 мм, шириной от 1200 до 1800 мм, высотой 500, 600 мм. Конструкция и размеры. — *Взамен МН 2020-61*

**ГОСТ 15016-69**

Опоки литейные цельнолитые чугунные прямоугольные размерами в свету: длиной от 2400 до 3000 мм, шириной от 1600 до 2000 мм, высотой от 300 до 400 мм. Конструкция и размеры. — *Взамен МН 2021-61*

**ГОСТ 15017-69**

Опоки литейные цельнолитые чугунные прямоугольные размерами в свету: длиной от 2400 до 3000 мм, шириной от 1600 до 2000 мм, высотой 500, 600 мм. Конструкция и размеры. — *Взамен МН 2022-61*

**ГОСТ 15018-69**

Опоки литейные цельнолитые чугунные прямоугольные размерами в свету: длиной от 2400 до 3000 мм, шириной от 1600 до 2000 мм, высотой 700, 800 мм. Конструкция и размеры. — *Взамен МН 2023-61*

**ГОСТ 15019-69**

Втулки центрирующие и направляющие для литейных опок. Конструкция и размеры. — *Взамен МН 156-59, МН 157-59, МН 3938-62, МН 3939-62*

**ГОСТ 15020-69**

Цапфы (заготовки) для литейных опок и металлических форм (кокилей). Конструкция и размеры. — *Взамен МН 149-59, МН 743-60*

**ГОСТ 15021-69**

Скобы (заготовки) для литейных опок. Конструкция и размеры. — *Взамен МН 151-59, МН 152-59*

**ГОСТ 15022-69**

Ручки для литейных опок. Конструкция и размеры. — *Взамен МН 146-59*

**ГОСТ 15066-78**

Машины литейные формовочные. Нормы точности. — *Взамен ГОСТ 15066-69*

**ГОСТ 15491-91**

Опоки литейные цельнолитые из алюминиевых и магниевых сплавов прямоугольные размерами в свету: длиной 300, 350 мм, шириной 250, 300 мм, высотой от 75 до 150 мм. Конструкция. — *Взамен ГОСТ 15491-70*

**ГОСТ 15492-91**

Опоки литейные цельнолитые из алюминиевых и магниевых сплавов прямоугольные размерами в свету: длиной от 400 до 500 мм, шириной от 300 до 400 мм, высотой от 75 до 150 мм. Конструкция. — *Взамен ГОСТ 15492-70*

**ГОСТ 15493-91**

Опоки литейные цельнолитые из алюминиевых и магниевых сплавов прямоугольные размерами в свету: длиной от 400 до 500 мм, шириной от 300 до 400 мм, высотой от 100 до 200 мм. Конструкция. — *Взамен ГОСТ 15493-70*

**ГОСТ 15494-91**

Опоки литейные цельнолитые из алюминиевых и магниевых сплавов прямоугольные размерами в свету: длиной 500, 600 мм, шириной 400, 500 мм, высотой от 100 до 200 мм. Конструкция. — *Взамен ГОСТ 15494-70*

**ГОСТ 15495-91**

Опоки литейные цельнолитые из алюминиевых и магниевых сплавов прямоугольные размерами в свету: длиной от 600 до 800 мм, шириной 500, 600 мм, высотой от 125 до 200 мм. Конструкция. — *Взамен ГОСТ 15495-70*

**ГОСТ 15496-91**

Опоки литейные цельнолитые из алюминиевых и магниевых сплавов прямоугольные размерами в свету: длиной от 600 до 800 мм, шириной 500, 600 мм, высотой 250, 300 мм. Конструкция. — *Взамен ГОСТ 15496-70*

**ГОСТ 15497-91**

Опоки литейные цельнолитые из алюминиевых и магниевых сплавов прямоугольные размерами в свету: длиной 800, 900 мм, шириной от 500 до 700 мм, высотой 150, 200 мм. Конструкция. — *Взамен ГОСТ 15497-70*

**ГОСТ 15498-91**

Опоки литейные цельнолитые из алюминиевых и магниевых сплавов прямоугольные размерами в свету: длиной 800, 900 мм, шириной от 500 до 700 мм, высотой 250, 300 мм. Конструкция. — *Взамен ГОСТ 15498-70*

**ГОСТ 15499-91**

Опоки литейные цельнолитые из алюминиевых и магниевых сплавов круглые диаметром в свету от 300 до 500 мм, высотой от 75 до 150 мм. Конструкция. — *Взамен ГОСТ 15499-70*

**ГОСТ 15500-91**

Опоки литейные цельнолитые из алюминиевых и магниевых сплавов круглые диаметром в свету 400, 500 мм, высотой от 100 до 200 мм. Конструкция. — *Взамен ГОСТ 15500-70*

**ГОСТ 15501-91**

Опоки литейные цельнолитые из алюминиевых и магниевых сплавов круглые диаметром в свету 500 мм, высотой 150, 200 мм. Конструкция. — *Взамен ГОСТ 15501-70*

**ГОСТ 15502-91**

Опоки литейные цельнолитые из алюминиевых и магниевых сплавов круглые диаметром в свету 600 мм, высотой от 125 до 200 мм. Конструкция. — *Взамен ГОСТ 15502-70*

**ГОСТ 15503-91**

Опоки литейные цельнолитые из алюминиевых и магниевых сплавов круглые диаметром в свету 600 мм, высотой 250, 300 мм. Конструкция. — *Взамен ГОСТ 15503-70*

**ГОСТ 15504-91**

Опоки литейные цельнолитые из алюминиевых и магниевых сплавов круглые диаметром в свету 750 мм, высотой 150, 200 мм. Конструкция. — *Взамен ГОСТ 15504-70*

**ГОСТ 15505-91**

Опоки литейные цельнолитые из алюминиевых и магниевых сплавов круглые диаметром в свету 750 мм, высотой 250, 300 мм. Конструкция. — *Взамен ГОСТ 15505-70*

**ГОСТ 15506-91**

Опоки литейные цельнолитые из алюминиевых и магниевых сплавов. Технические требования. — *Взамен ГОСТ 15506-70*

**ГОСТ 15595-84**

Оборудование литейное. Машины для литья под давлением. Общие технические условия. — *Взамен ГОСТ 15595-78*

**ГОСТ 16234-70**

Формы металлические (кокили) вытряхные. Основные размеры. — *Взамен МН 742-60*

**ГОСТ 16235-70**

Формы металлические (кокили) створчатые. Основные размеры. — *Взамен МН 744-60, МН 745-60*

**ГОСТ 16236-70**

Формы металлические (кокили) с параллельным разъемом. Основные размеры. — *Взамен МН 747-60*

**ГОСТ 16237-70**

Формы металлические (кокили). Толщина стенок. — *Взамен МН 751-60*

**ГОСТ 16238-70**

Формы металлические (кокили). Ребра жесткости. Размеры. — *Взамен МН 752-60*

**ГОСТ 16239-70**

Формы металлические (кокили). Штыри охлаждающие. Размеры. — *Взамен МН 753-60*

**ГОСТ 16240-70**

Формы металлические (кокили). Зазоры между направляющими металлических стержней и металлической формой. — *Взамен МН 749-60*

**ГОСТ 16241-70**

Формы металлические (кокили). Шероховатость поверхности. — *Взамен МН 748-60*

**ГОСТ 16242-70**

Формы металлические (кокили). Ручки ввертные. Конструкция и размеры. — *Взамен МН 755-60*

**ГОСТ 16243-70**

Формы металлические (кокили). Колонки. Конструкция и размеры. — *Взамен МН 746-60*

**ГОСТ 16244-70**

Формы металлические (кокили). Рукоятки. Конструкция и размеры. — *Взамен МН 756-60*

**ГОСТ 16245-70**

Формы металлические (кокили). Выталкиватели пружинные. Конструкция и размеры. — *Взамен МН 757-60*

**ГОСТ 16246-70**

Формы металлические (кокили). Выталкиватели. Конструкция и размеры. — *Взамен МН 759-60*

**ГОСТ 16247-70**

Формы металлические (кокили). Приспособления для выталкивания отливок. Конструкция и размеры. — *Взамен МН 758-60*

**ГОСТ 16248-70**

Формы металлические (кокили). Штыри направляющие. Конструкция и размеры. — *Взамен МН 761-60*

**ГОСТ 16249-70**

Формы металлические (кокили). Фиксаторы металлических стержней. Конструкция и размеры. — *Взамен МН 763-60*

**ГОСТ 16250-70**

Формы металлические (кокили). Каналы вентиляционные. Размеры. — *Взамен МН 764-60*

**ГОСТ 16251-70**

Формы металлические (кокили). Пробки вентиляционные упорные. Конструкция и размеры. — *Взамен МН 765-60*

**ГОСТ 16252-70**

Формы металлические (кокили). Пробки вентиляционные проходные. Конструкция и размеры. — *Взамен МН 766-60*

**ГОСТ 16253-70**

Формы металлические (кокили). Приспособления для удаления стержней винтовые. Конструкция и размеры. — *Взамен МН 767-60*

**ГОСТ 16254-70**

Формы металлические (кокили). Приспособления для удаления стержней. Скобы эксцентриковые. Конструкция и размеры. — *Взамен МН 768-60*

**ГОСТ 16255-70**

Формы металлические (кокили). Приспособления для удаления стержней эксцентриковые консольные. Конструкция и размеры. — *Взамен МН 769-60*

**ГОСТ 16256-70**

Формы металлические (кокили). Приспособления для удаления стержней эксцентриковые. Конструкция и размеры. — *Взамен МН 770-60*

**ГОСТ 16257-70**

Формы металлические (кокили). Приспособления для удаления стержней реечные. Конструкция и размеры. — *Взамен МН 771-60*

**ГОСТ 16258-70**

Формы металлические (кокили). Приспособления гидравлические для удаления стержней. Конструкция и размеры. — *Взамен МН 4796-63*

**ГОСТ 16259-70**

Формы металлические (кокили). Приспособления пневматические для удаления стержней. Конструкция и размеры. — *Взамен МН 4797-63*

**ГОСТ 16260-70**

Формы металлические (кокили). Замки эксцентриковые. Конструкция и размеры. — *Взамен МН 772-60*

**ГОСТ 16261-70**

Формы металлические (кокили). Замки винтовые. Конструкция и размеры. — *Взамен МН 773-60*

**ГОСТ 16262-70**

Формы металлические (кокили). Технические требования. — *Взамен МН 774-60*

**ГОСТ 16438-70**

Формы песчаные и металлические для получения проб жидкотекучести металлов

**ГОСТ 16817-71**

Форма песчаная и металлическая для определения линейной усадки цветных металлов и сплавов. Конструкция и размеры. Технические требования

**ГОСТ 16818-85**

Форма песчаная для получения заготовок образцов для испытания механических свойств серого чугуна с пластинчатым графитом. Размеры и технические требования. — *Взамен ГОСТ 16818-71*

**ГОСТ 17127-71**

Опоки литейные сварные из литых стальных элементов прямоугольные размерами в свету: длиной от 400 до 500 мм, шириной от 300 до 400 мм, высотой от 75 до 200 мм. Конструкция и размеры. — *Взамен МН 1270-60*

**ГОСТ 17128-71**

Опоки литейные сварные из литых стальных элементов прямоугольные размерами в свету: длиной от 400 до 500 мм, шириной от 300 до 500 мм, высотой от 100 до 250 мм. Конструкция и размеры. — *Взамен МН 1271-60*

**ГОСТ 17129-71**

Опоки литейные сварные из литых стальных элементов прямоугольные размерами в свету: длиной от 600 до 900 мм, шириной от 500 до 700 мм, высотой от 125 до 400 мм. Конструкция и размеры. — *Взамен МН 1272-60*

**ГОСТ 17130-71**

Опоки литейные сварные из литых стальных элементов прямоугольные размерами в свету: длиной от 900 до 1200 мм, шириной 700, 800 мм, высотой от 150 до 400 мм. Конструкция и размеры. — *Взамен МН 1273-60 в части опок «Н» до 400 мм*

**ГОСТ 17131-71**

Опоки литейные сварные из литых стальных элементов прямоугольные размерами в свету: длиной от 1000 до 1200 мм, шириной 700, 800 мм, высотой 450, 500 мм. Конструкция и размеры. — *Взамен МН 1273-60 в части опок «Н» свыше 400 мм*

**ГОСТ 17132-71**

Опоки литейные сварные из литых стальных элементов. Технические условия. — *Взамен МН 1276-60 в части сварных опок из литых элементов*

**ГОСТ 17385-72**

Колонки направляющие пресс-форм и форм для литья под давлением. Конструкция и размеры. — *Взамен МН 1493-61, МН 1521-61, МН 1571-61, МН 5168-63*

**ГОСТ 17386-72**

Колонки направляющие ступенчатые пресс-форм и форм для литья под давлением. Конструкция и размеры. — *Взамен МН 1522-61, МН 1573-61, МН 5173-63*

**ГОСТ 17387-72**

Втулки направляющие пресс-форм и форм для литья под давлением. Конструкция и размеры. — *Взамен МН 1523-61 в части исполнения 1, МН 1572-61, МН 5169-63*

**ГОСТ 17388-72**

Втулки направляющие удлиненные пресс-форм и форм для литья под давлением. Конструкция и размеры

**ГОСТ 17389-72**

Втулки направляющие ступенчатые пресс-форм и форм для литья под давлением. Конструкция и размеры. — *Взамен МН 1523-61 в части исполнения 2, МН 5174-63*

**ГОСТ 17390-72**

Колонки опорные пресс-форм и форм для литья под давлением. Конструкция и размеры

**ГОСТ 17391-72**

Опоры направляющих колонок и втулок пресс-форм и форм для литья под давлением. Конструкция и размеры

**ГОСТ 17392-72**

Направляющие и опорные детали пресс-форм и форм для литья под давлением. Технические требования

**ГОСТ 17439-72**

Плоскогубцы переставные. Технические условия

**ГОСТ 17588-81**

Оборудование литейное. Машины для литья под давлением. Размеры присоединительные для крепления пресс-форм. — *Взамен ГОСТ 17588-72*

**ГОСТ 17819-84**

Оснастка технологическая литейного производства. Термины и определения. — *Взамен ГОСТ 17819-72*

**ГОСТ 18111-93**

Оборудование технологическое для литейного производства. Термины и определения. — *Взамен ГОСТ 18111-72*

**ГОСТ 18169-86**

Процессы технологические литейного производства. Термины и определения. — *Взамен ГОСТ 18169-72*

**ГОСТ 18521-83**

Аппараты дробеметные. Основные параметры и размеры. Технические требования. — *Взамен ГОСТ 18521-73, ГОСТ 19435-74*

**ГОСТ 19306-98**

Изложницы центробежные с резьбовым хвостовиком и центробежными замками. Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 19306-73*

**ГОСТ 19308-98**

Изложницы центробежные с фланцем и центробежными замками. Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 19308-73*

**ГОСТ 19309-98**

Изложницы центробежные с фланцем, вкладышами и центробежными замками. Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 19309-73*

**ГОСТ 19310-98**

Выталкиватели для центробежных изложниц. Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 19310-73*

**ГОСТ 19311-98**

Крышки для центробежных изложниц. Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 19311-73*

**ГОСТ 19312-73**

Замок-щеколда для центробежных изложниц. Конструкция и размеры. — *Взамен МН 4194-62*

**ГОСТ 19313-98**

Замки центробежные для центробежных изложниц. Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 19313-73*

**ГОСТ 19314-73**

Хомуты двойные для центробежных изложниц. Конструкция и размеры. — *Взамен МН 4197-62*

**ГОСТ 19315-98**

Хомуты тройные для центробежных изложниц. Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 19315-73, ГОСТ 19315-93*

**ГОСТ 19316-98**

Изложницы центробежные. Технические условия. — *Взамен ГОСТ 19316-73*

**ГОСТ 19367-74**

Борта алюминиевых стержневых ящиков. Размеры. — *Взамен МН 940-60*

**ГОСТ 19368-74**

Борта с планками-перекрывателями алюминиевых стержневых ящиков. Размеры. — *Взамен МН 2470-61*

**ГОСТ 19369-74**

Борта с уплотнениями алюминиевых стержневых ящиков. Размеры. — *Взамен МН 2469-71*

**ГОСТ 19370-74**

Толщина стенок и ребра жесткости металлических стержневых ящиков. Размеры. — *Взамен МН 941-60*

**ГОСТ 19371-74**

Ручки литые алюминиевых стержневых ящиков. Размеры. — *Взамен МН 945-60*

**ГОСТ 19372-74**

Приливы алюминиевых стержневых ящиков для ручек и скоб. Размеры. — *Взамен МН 947-60*

**ГОСТ 19373-74**

Приливы алюминиевых стержневых ящиков для цапф. Размеры. — *Взамен МН 948-60*

**ГОСТ 19374-74**

Ушки и приливы алюминиевых стержневых ящиков и промежуточных плит. Размеры. — *Взамен МН 949-60, МН 950-60, МН 2474-61*

**ГОСТ 19375-74**

Вкладыши для алюминиевых стержневых ящиков. Размеры. — *Взамен МН 942-60, МН 943-60*

**ГОСТ 19376-74**

Стенки торцовые (заглушки) для алюминиевых стержневых ящиков. Размеры. — *Взамен МН 944-60*

**ГОСТ 19377-74**

Вставки стержневых ящиков, закрепляемые винтом. Размеры. — *Взамен МН 976-60*

**ГОСТ 19378-74**

Вставки стержневых ящиков, закрепляемые щеколдой. Размеры. — *Взамен МН 975-60*

**ГОСТ 19379-74**

Рамки наполнительные для стержневых ящиков. Размеры. — *Взамен МН 946-60*

**ГОСТ 19380-74**

Каналы вентиляционные и отверстия для установки вент в стержневых ящиках и вентиляционных плитах. Размеры. — *Взамен МН 2472-61, МН 2482-61*

**ГОСТ 19381-74**

Штыри для стержневых ящиков. Конструкция и размеры

**ГОСТ 19382-74**

Штыри фиксирующие для стержневых ящиков. Конструкция и размеры. — *Взамен МН 965-60*

**ГОСТ 19383-74**

Штыри установочные для стержневых ящиков. Конструкция и размеры. — *Взамен МН 972-60, МН 974-60*

**ГОСТ 19384-74**

Штыри крепежные для стержневых ящиков. Конструкция и размеры. — *Взамен МН 978-60*

**ГОСТ 19385-74**

Втулки для стержневых ящиков. Конструкция и размеры

**ГОСТ 19386-74**

Скобы для стержневых ящиков. Конструкция и размеры

**ГОСТ 19387-74**

Ручки для стержневых ящиков. Конструкция и размеры

**ГОСТ 19388-74**

Скобы крепежные для разъемных стержневых ящиков. Конструкция и размеры. — *Взамен МН 958-60, МН 959-60*

**ГОСТ 19389-74**

Рамки для крепления разъемных стержневых ящиков. Конструкция и размеры. — *Взамен МН 955-60*

**ГОСТ 19390-74**

Кольца для крепления разъемных стержневых ящиков. Конструкция и размеры. — *Взамен МН 956-60*

**ГОСТ 19391-74**

Клинья крепежные для стержневых ящиков. Конструкция и размеры

**ГОСТ 19392-74**

Швеллеры для крепления сушильных плит к стержневым ящикам. Конструкция и размеры. — *Взамен МН 980-60*

**ГОСТ 19393-74**

Щеколды для стержневых ящиков. Конструкция и размеры

**ГОСТ 19394-74**

Стойки круглые и прямоугольные для стержневых ящиков. Конструкция и размеры. — *Взамен МН 983-60, МН 2491-61*

**ГОСТ 19395-74**

Венты литые для стержневых ящиков. Конструкция и размеры

**ГОСТ 19396-74**

Венты для стержневых ящиков. Конструкция и размеры. — *Взамен МН 2478-61*

**ГОСТ 19397-74**

Венты сетчатые для стержневых ящиков. Конструкция и размеры. — *Взамен МН 2480-61*

**ГОСТ 19398-74**

Втулки пескодувные для стержневых ящиков. Конструкция и размеры. — *Взамен МН 2475-61*

**ГОСТ 19399-74**

Втулки пескодувные с уплотнением для стержневых ящиков. Конструкция и размеры. — *Взамен МН 2476-61*

**ГОСТ 19400-74**

Вставки бронирующие установочные для стержневых ящиков. Конструкция и размеры. — *Взамен МН 2492-61*

**ГОСТ 19401-74**

Вставки бронирующие для стержневых ящиков. Конструкция и размеры. — *Взамен МН 2477-61*

**ГОСТ 19402-74**

Ящики стержневые алюминиевые разъемные. Соединения штырями. — *Взамен МН 962-60*

**ГОСТ 19403-74**

Ящики стержневые алюминиевые разъемные. Соединения штырями облегченные. — *Взамен МН 963-60*

**ГОСТ 19404-74**

Ящики стержневые алюминиевые разъемные. Соединения регулируемые штырями. — *Взамен МН 964-60*

**ГОСТ 19405-74**

Ящики стержневые алюминиевые разъемные. Соединения шарнирные. — *Взамен МН 961-60*

**ГОСТ 19406-74**

Ящики стержневые алюминиевые разъемные. Крепления откидными болтами. — *Взамен МН 953-60*

**ГОСТ 19407-74**

Ящики стержневые алюминиевые разъемные. Крепления откидными ручками. — *Взамен МН 954-60*

**ГОСТ 19408-74**

Ящики стержневые алюминиевые. Крепления штырями. — *Взамен МН 977-60*

**ГОСТ 19409-74**

Ящики стержневые алюминиевые. Крепления швеллерами. — *Взамен МН 979-60*

**ГОСТ 19410-74**

Ящики стержневые металлические. Технические требования. — *Взамен МН 984-60, МН 2494-61*

**ГОСТ 19497-90**

Машины литейные кокильные. Общие технические условия. — *Взамен ГОСТ 9451-84, ГОСТ 19497-80*

**ГОСТ 19498-74**

Пескометы формовочные. Общие технические условия. — *Взамен ГОСТ 7476-62, ГОСТ 9979-62, ГОСТ 13325-67*

**ГОСТ 19505-86**

Модели литейные и ящики стержневые пластмассовые. Технические требования. — *Взамен ГОСТ 19505-74*

**ГОСТ 19507-74**

Отверстия вдувные облицованных кокилей. Размеры

**ГОСТ 19508-74**

Коллекторы вентиляционные и элементы смыкания облицованных кокилей. Размеры

**ГОСТ 19509-74**

Штыри центрирующие для облицованных кокилей. Конструкция и размеры

**ГОСТ 19510-74**

Штыри направляющие для облицованных кокилей. Конструкция и размеры

**ГОСТ 19511-74**

Втулка центрирующая для облицованных кокилей. Конструкция и размеры

**ГОСТ 19512-74**

Втулка направляющая для облицованных кокилей. Конструкция и размеры

**ГОСТ 19513-74**

Кокили облицованные. Штыри центрирующие для модельных комплектов. Конструкция и размеры

**ГОСТ 19514-74**

Кокили облицованные. Штыри направляющие для модельных комплектов. Конструкция и размеры

**ГОСТ 19515-74**

Кокили облицованные. Втулка центрирующая для модельных комплектов. Конструкция и размеры

**ГОСТ 19516-74**

Кокили облицованные. Втулка направляющая для модельных комплектов. Конструкция и размеры

**ГОСТ 19585-93**

Вставки-заготовки призматические для универсальных блоков молотовых штампов. Конструкция. — *Взамен ГОСТ 19585-80*

**ГОСТ 19586-93**

Прокладки для универсальных блоков молотовых штампов. Конструкция. — *Взамен ГОСТ 19586-80*

**ГОСТ 19645-74**

Киянка формовочная с резиновыми бойками. Конструкция



**ГОСТ 19646-74**

Башмак полый виброгасящий формовочный. Конструкция

**ГОСТ 19933-74**

Блоки универсальные пресс-форм литья под давлением. Конструкция и размеры. — *Взамен МН 1555-61*

**ГОСТ 19934-74**

Блок универсальный для быстросменных пакетов пресс-форм литья под давлением. Конструкция и размеры. — *Взамен МН 1559-61*

**ГОСТ 19935-74**

Пакет быстросменный пресс-форм литья под давлением. Конструкция и размеры. — *Взамен МН 1558-61*

**ГОСТ 19936-74**

Постаменты пресс-форм литья под давлением. Конструкция и размеры. — *Взамен МН 1552-61*

**ГОСТ 19937-74**

Втулки литниковые пресс-форм литья под давлением. Конструкция и размеры. — *Взамен МН 1567-61*

**ГОСТ 19938-74**

Выталкиватели прямоугольные пресс-форм литья под давлением. Конструкция и размеры. — *Взамен МН 1569-61*

**ГОСТ 19939-74**

Выталкиватели цилиндрические пресс-форм литья под давлением. Конструкция и размеры. — *Взамен МН 1568-61*

**ГОСТ 19940-74**

Замки для запираания ползунов пресс-форм литья под давлением. Конструкция и размеры. — *Взамен МН 1575-61*

**ГОСТ 19941-74**

Клинья для ползунов пресс-форм литья под давлением. Конструкция и размеры. — *Взамен МН 1574-61*

**ГОСТ 19942-74**

Колонки возврата пресс-форм литья под давлением. Конструкция и размеры. — *Взамен МН 1570-61*

**ГОСТ 19943-74**

Матрицы квадратные пресс-форм литья под давлением. Конструкция и размеры. — *Взамен МН 1563-61*

**ГОСТ 19944-74**

Матрицы цилиндрические пресс-форм литья под давлением. Конструкция и размеры. — *Взамен МН 1562-61*

**ГОСТ 19945-74**

Упоры для плит пресс-форм литья под давлением. Конструкция и размеры

**ГОСТ 19946-74**

Пресс-формы для литья под давлением деталей из цветных сплавов. Технические условия. — *Взамен МН 1577-61*

**ГОСТ 19947-74**

Пресс-формы для выплавляемых моделей. Основные размеры

**ГОСТ 19948-74**

Пресс-формы для выплавляемых моделей. Шероховатость поверхностей

**ГОСТ 19949-74**

Штыри пресс-форм для выплавляемых моделей. Конструкция и размеры. — *Взамен МН 4322-63*

**ГОСТ 19950-74**

Втулки пресс-форм для выплавляемых моделей. Конструкция и размеры. — *Взамен МН 4321-63*

**ГОСТ 19951-74**

Колонки направляющие пресс-форм для выплавляемых моделей. Конструкция и размеры. — *Взамен МН 4323-63*

**ГОСТ 19952-74**

Втулка направляющая пресс-форм для выплавляемых моделей. Конструкция и размеры. — *Взамен МН 4324-63*

**ГОСТ 19953-74**

Упоры пресс-форм для выплавляемых моделей. Конструкция и размеры. — *Взамен МН 4329-63*

**ГОСТ 19954-74**

Компенсаторы пресс-форм для выплавляемых моделей. Конструкция и размеры

**ГОСТ 19955-74**

Контртолкатели пресс-форм для выплавляемых моделей. Конструкция и размеры. — *Взамен МН 4327-63*

**ГОСТ 19956-74**

Втулка центрирующая пресс-форм для выплавляемых моделей. Конструкция и размеры

**ГОСТ 19957-74**

Стойки пресс-форм для выплавляемых моделей. Конструкция и размеры. — *Взамен МН 4302-63 в части конструкции стойки*

**ГОСТ 19958-74**

Выталкиватели цилиндрические пресс-форм для выплавляемых моделей. Конструкция и размеры. — *Взамен МН 4334-63, МН 4336-63*

**ГОСТ 19959-74**

Выталкиватели прямоугольные пресс-форм для выплавляемых моделей. Конструкция и размеры. — *Взамен МН 4335-63, МН 4336-63*

**ГОСТ 19960-74**

Матрицы-заготовки цилиндрические пресс-форм для выплавляемых моделей. Конструкция и размеры. — *Взамен МН 4314-63*

**ГОСТ 19961-74**

Матрицы-заготовки прямоугольные пресс-форм для выплавляемых моделей. Конструкция и размеры. — *Взамен МН 4315-63*



**ГОСТ 19983-74**

Основание-заготовка пресс-форм для выплавляемых моделей с цилиндрическими матрицами диаметром свыше 190 мм. Конструкция и размеры. — *Взамен МН 4302-63 в части конструкции основания*

**ГОСТ 19984-74**

Основание-заготовка пресс-форм для выплавляемых моделей с прямоугольными матрицами. Конструкция и размеры. — *Взамен МН 4303-63 в части конструкции основания*

**ГОСТ 19985-74**

Пластина прижимная пресс-форм для выплавляемых моделей с цилиндрическими матрицами. Конструкция и размеры. — *Взамен МН 4302-63 в части конструкции прижимного диска*

**ГОСТ 19986-74**

Пластина прижимная пресс-форм для выплавляемых моделей с прямоугольными матрицами. Конструкция и размеры. — *Взамен МН 4303-63 в части конструкции прижимной пластины*

**ГОСТ 19987-74**

Втулки литниковые пресс-форм для выплавляемых моделей. Конструкция и размеры

**ГОСТ 19988-74**

Стержни центральные пресс-форм для выплавляемых моделей. Конструкция и размеры. — *Взамен МН 4325-63*

**ГОСТ 19989-74**

Втулки центральные пресс-форм для выплавляемых моделей. Конструкция и размеры. — *Взамен МН 4326-63*

**ГОСТ 19990-74**

Штанги возврата выталкивателей пресс-форм для выплавляемых моделей. Конструкция и размеры. — *Взамен МН 4311-63 в части конструкции штанг*

**ГОСТ 19991-74**

Ползун возврата выталкивателей пресс-форм для выплавляемых моделей. Конструкция и размеры

**ГОСТ 19992-74**

Штыри наклонные пресс-форм для выплавляемых моделей. Конструкция и размеры. — *Взамен МН 4328-63*

**ГОСТ 19993-74**

Приспособления удаления стержней дисковые пресс-форм для выплавляемых моделей. Конструкция и размеры. — *Взамен МН 4307-63, МН 4309-63*

**ГОСТ 19994-74**

Приспособления удаления стержней реечные пресс-форм для выплавляемых моделей. Конструкция и размеры. — *Взамен МН 4310-63*

**ГОСТ 19995-74**

Копиры пальцевые пресс-форм для выплавляемых моделей. Конструкция и размеры. — *Взамен МН 4319-63*

**ГОСТ 19996-74**

Ниппель вкладной пресс-форм для выплавляемых моделей. Конструкция и размеры. — *Взамен МН 4330-63*

**ГОСТ 19997-74**

Ниппели ввертные пресс-форм для выплавляемых моделей. Конструкция и размеры. — *Взамен МН 4331-63*

**ГОСТ 19998-74**

Штуцер пресс-форм для выплавляемых моделей. Конструкция и размеры

**ГОСТ 19999-74**

Детали и приспособления пресс-форм для выплавляемых моделей. Технические условия. — *Взамен МН 4342-63*

**ГОСТ 20084-74**

Плиты модельные чугунные для опок размерами в свету 400×300 мм, 450×350 мм, 500×400 мм на формовочные литейные машины без поворота полуформы с допрессовкой. Конструкция и размеры. — *Взамен МН 1291-60*

**ГОСТ 20085-74**

Плиты модельные чугунные со сменными металлическими вкладышами для опок размерами в свету 400×300 мм, 450×350 мм, 500×400 мм на формовочные литейные машины без поворота полуформы с допрессовкой. Конструкция и размеры. — *Взамен МН 1292-60*

**ГОСТ 20086-74**

Плиты модельные чугунные для опок размерами в свету 1000×600 мм на формовочные литейные машины без поворота полуформы с допрессовкой. Конструкция и размеры

**ГОСТ 20087-74**

Плиты модельные чугунные для опок размерами в свету 1200×1000 мм на формовочные литейные машины без поворота полуформы без допрессовки. Конструкция и размеры

**ГОСТ 20089-74**

Плиты модельные чугунные со сменными металлическими вкладышами для опок размерами в свету 600×500 мм на формовочные литейные машины без поворота полуформы с допрессовкой. Конструкция и размеры

**ГОСТ 20091-74**

Плиты модельные чугунные со сменными металлическими вкладышами для опок размерами в свету 800×700 мм на формовочные литейные машины без поворота полуформы с допрессовкой. Конструкция и размеры

**ГОСТ 20093-74**

Плиты модельные чугунные со сменными металлическими вкладышами для опок размерами в свету 1000×800 мм на формовочные литейные машины без поворота полуформы с допрессовкой. Конструкция и размеры



**ГОСТ 20116-74**

Плиты модельные стальные со сменными металлическими вкладышами для опок размерами в свету 1000×800 мм на формовочные литейные машины с поворотом полуформы без допрессовки. Конструкция и размеры. — *Взамен МН 3272-62*

**ГОСТ 20117-74**

Плиты модельные стальные для опок размерами в свету 1200×1000 мм на формовочные литейные машины с поворотом полуформы без допрессовки. Конструкция и размеры

**ГОСТ 20118-74**

Плиты модельные стальные для опок размерами в свету 1600×1200 мм на формовочные литейные машины с поворотом полуформы без допрессовки. Конструкция и размеры. — *Взамен МН 3273-62*

**ГОСТ 20119-74**

Плиты модельные стальные для опок размерами в свету 2000×1600 мм на формовочные литейные машины с поворотом полуформы без допрессовки. Конструкция и размеры. — *Взамен МН 3275-62*

**ГОСТ 20120-74**

Плиты модельные стальные для опок размерами в свету 2600×1600 мм на формовочные литейные машины с поворотом полуформы без допрессовки. Конструкция и размеры

**ГОСТ 20121-74**

Плиты модельные стальные для опок размерами в свету 2500×2000 мм на формовочные литейные машины с поворотом полуформы без допрессовки. Конструкция и размеры. — *Взамен МН 3277-62*

**ГОСТ 20122-74**

Штыри центрирующие для модельных плит. Конструкция и размеры. — *Взамен МН 1327-60*

**ГОСТ 20123-74**

Штыри направляющие для модельных плит. Конструкция и размеры. — *Взамен МН 1328-60*

**ГОСТ 20124-74**

Штыри центрирующие крепежные для модельных плит. Конструкция и размеры

**ГОСТ 20125-74**

Штыри направляющие крепежные для модельных плит. Конструкция и размеры

**ГОСТ 20126-74**

Втулки центрирующие для модельных плит. Конструкция и размеры

**ГОСТ 20127-74**

Втулки направляющие для модельных плит. Конструкция и размеры

**ГОСТ 20128-74**

Штыри откидные для модельных плит. Конструкция и размеры. — *Взамен МН 1329-60*

**ГОСТ 20129-74**

Планки прижима для модельных плит. Конструкция и размеры

**ГОСТ 20130-74**

Винты для модельных плит. Конструкция и размеры

**ГОСТ 20131-80**

Плиты модельные. Типы. Основные размеры. Технические условия. — *Взамен ГОСТ 20131-74*

**ГОСТ 20146-74**

Плиты модельные со сменными мелкими деревянными вкладышами для опок размерами в свету 400×300 мм, 450×350 мм, 500×400 мм на формовочные литейные машины без поворота полуформы с допрессовкой. Конструкция и размеры. — *Взамен МН 1884-61*

**ГОСТ 20147-74**

Плиты модельные со сменными мелкими деревянными вкладышами для опок размерами в свету 600×500 мм, 800×700 мм на формовочные литейные машины с поворотом полуформы с допрессовкой. Конструкция и размеры. — *Взамен МН 1886-61*

**ГОСТ 20148-74**

Плита модельная со сменным мелким деревянным вкладышем для опоки размерами в свету 800×700 мм на формовочные литейные машины с поворотом полуформы без допрессовки. Конструкция и размеры. — *Взамен МН 1887-61*

**ГОСТ 20149-74**

Плита модельная со сменным мелким деревянным вкладышем для опоки размерами в свету 800×700 мм на формовочные литейные машины без поворота полуформы с допрессовкой. Конструкция и размеры

**ГОСТ 20150-74**

Плита модельная со сменным мелким деревянным вкладышем для опоки размерами в свету 600×500 мм на формовочные литейные машины без поворота полуформы с допрессовкой. Конструкция и размеры

**ГОСТ 20151-74**

Вкладыши деревянные сменные мелкие длиной от 406 до 806 мм, шириной от 306 до 706 мм для модельных плит. Конструкция и размеры. — *Взамен МН 1888-61*

**ГОСТ 20152-74**

Вкладыш деревянный сменный мелкий длиной 806 мм, шириной 706 мм для модельных плит. Конструкция и размеры. — *Взамен МН 1889-61*

**ГОСТ 20153-74**

Вкладыш деревянный сменный мелкий длиной 798 мм, шириной 698 мм для модельных плит. Конструкция и размеры

**ГОСТ 20154-74**

Вкладыш деревянный сменный мелкий длиной 606 мм, шириной 506 мм для модельных плит. Конструкция и размеры

**ГОСТ 20155-74**

Плиты модельные со сменными глубокими деревянными вкладышами для опок размерами в свету 400×300 мм, 450×350 мм, 500×400 мм на формовочные литейные машины без поворота полуформы с допрессовкой. Конструкция и размеры. — *Взамен МН 1890-61*

**ГОСТ 20156-74**

Плиты модельные со сменными деревянными вкладышами для опоки размерами в свету 1000×600 мм на формовочные литейные машины без поворота полуформы с допрессовкой. Конструкция и размеры

**ГОСТ 20157-74**

Плиты модельные со сменными глубокими деревянными вкладышами для опоки размерами в свету 600×500 мм на формовочные литейные машины с поворотом полуформы с допрессовкой. Конструкция и размеры. — *Взамен МН 1894-61*

**ГОСТ 20158-74**

Плиты модельные со сменными глубокими деревянными вкладышами для опоки размерами в свету 800×700 мм на формовочные литейные машины с поворотом полуформы с допрессовкой. Конструкция и размеры. — *Взамен МН 1895-61*

**ГОСТ 20159-74**

Плиты модельные со сменными деревянными вкладышами для опоки размерами в свету 1000×800 мм на формовочные литейные машины с поворотом полуформы с допрессовкой. Конструкция и размеры. — *Взамен МН 1896-61*

**ГОСТ 20160-74**

Плиты модельные со сменными глубокими деревянными вкладышами для опоки размерами в свету 800×700 мм на формовочные литейные машины с поворотом полуформы без допрессовки. Конструкция и размеры. — *Взамен МН 1898-61*

**ГОСТ 20161-74**

Плиты модельные со сменными деревянными вкладышами для опоки размерами в свету 1000×800 мм на формовочные литейные машины с поворотом полуформы без допрессовки. Конструкция и размеры. — *Взамен МН 1899-61*

**ГОСТ 20162-74**

Плиты модельные со сменными деревянными вкладышами для опоки размерами в свету 1200×1000 мм на формовочные литейные машины с поворотом полуформы без допрессовки. Конструкция и размеры

**ГОСТ 20163-74**

Плиты модельные со сменными деревянными вкладышами для опоки размерами в свету 1600×1200 мм на формовочные литейные машины с поворотом полуформы без допрессовки. Конструкция и размеры. — *Взамен МН 1900-61*

**ГОСТ 20164-74**

Плиты модельные со сменными деревянными вкладышами для опоки размерами в свету 2000×1600 мм на формовочные литейные машины с поворотом полуформы без допрессовки. Конструкция и размеры. — *Взамен МН 1901-61*

**ГОСТ 20165-74**

Плиты модельные со сменными деревянными вкладышами для опоки размерами в свету 2600×1600 мм на формовочные литейные машины с поворотом полуформы без допрессовки. Конструкция и размеры

**ГОСТ 20166-74**

Плиты модельные со сменными деревянными вкладышами для опоки размерами в свету 2500×2000 мм на формовочные литейные машины с поворотом полуформы без допрессовки. Конструкция и размеры. — *Взамен МН 1902-61*

**ГОСТ 20167-74**

Вкладыши деревянные сменные глубокие длиной от 406 до 806 мм, шириной от 306 до 706 мм для модельных плит. Конструкция и размеры. — *Взамен МН 1903-61*

**ГОСТ 20168-74**

Вкладыши деревянные сменные длиной от 1006 до 2006 мм, шириной от 806 до 1606 мм для модельных плит. Конструкция и размеры. — *Взамен МН 1905-61*

**ГОСТ 20169-74**

Вкладыши деревянные сменные длиной от 1006 до 1206 мм, шириной от 806 до 1006 мм для модельных плит. Конструкция и размеры. — *Взамен МН 1904-61*

**ГОСТ 20170-74**

Вкладыши деревянные сменные длиной от 2506 до 2606 мм, шириной от 1606 до 2006 мм для модельных плит. Конструкция и размеры

**ГОСТ 20171-74**

Вкладыши деревянные сменные длиной 1006 мм, шириной 606 мм для модельных плит. Конструкция и размеры

**ГОСТ 20172-74**

Штыри контрольные для модельных плит. Конструкция и размеры. — *Взамен МН 1906-61*

**ГОСТ 20173-74**

Пластины фиксирующие для деревянных вкладышей. Конструкция и размеры. — *Взамен МН 1908-61*

**ГОСТ 20174-74**

Пластины подъема для деревянных вкладышей. Конструкция и размеры. — *Взамен МН 1909-61*

**ГОСТ 20175-74**

Пластины опорные для деревянных вкладышей. Конструкция и размеры

**ГОСТ 20340-74**

Модели литейные металлические. Фиксирование моделей штифтами на металлических модельных плитах. Конструкция и размеры. — *Взамен МН 1586-61, МН 1590-61*

**ГОСТ 20341-74**

Модели литейные металлические. Крепление моделей винтами на металлических модельных плитах. Конструкция и размеры. — *Взамен МН 1591-61, МН 1592-61, МН 1597-61 — МН 1600-61, МН 1602-61*

**ГОСТ 20342-74**

Модели литейные металлические. Крепление моделей болтами на металлических модельных плитах. Конструкция и размеры. — *Взамен МН 1594-61, МН 1595-61*

**ГОСТ 20343-74**

Модели литейные металлические. Крепление моделей заклепками на металлических модельных плитах. Конструкция и размеры. — *Взамен МН 1593-61, МН 1601-61*

**ГОСТ 20344-74**

Модели литейные металлические. Фиксирование и крепление моделей ступенчатыми винтами на металлических модельных плитах. Конструкция и размеры. — *Взамен МН 1589-61*

**ГОСТ 20345-74**

Модели литейные металлические. Фиксирование и крепление моделей литниковой системы штырями на металлических модельных плитах. Конструкция и размеры. — *Взамен МН 1604-61*

**ГОСТ 20346-74**

Модели литейные деревянные. Фиксирование моделей штифтами и штырями на металлических модельных плитах. Конструкция и размеры. — *Взамен МН 1606-61, МН 1608-61*

**ГОСТ 20347-74**

Модели литейные деревянные. Крепление моделей на металлических модельных плитах. Конструкция и размеры. — *Взамен МН 1613-61 — МН 1616-61*

**ГОСТ 20348-74**

Штыри для моделей литниковой системы. Конструкция и размеры. — *Взамен МН 1630-61*

**ГОСТ 20349-74**

Пластины фиксирующие и крепежные для деревянных литейных моделей. Конструкция и размеры. — *Взамен МН 1633-61, МН 1634-61*

**ГОСТ 20350-74**

Пробки металлические и деревянные для литейных моделей. Конструкция и размеры. — *Взамен МН 1638-61, МН 1639-61*

**ГОСТ 20351-74**

Модели литейные. Крепление моделей на металлических модельных плитах. Технические требования. — *Взамен МН 1640-61*

**ГОСТ 20377-74**

Плиты подопочные из алюминиевых сплавов для опок размерами в свету: длиной от 400 до 500 мм, шириной от 300 до 400 мм. Конструкция и размеры. — *Взамен МН 1536-61, МН 5694-65 в части п. 1, алюминиевый сплав*

**ГОСТ 20378-74**

Плиты подопочные из алюминиевых сплавов для опок размерами в свету: длиной 600 мм, шириной 500 мм. Конструкция и размеры. — *Взамен МН 1537-61*

**ГОСТ 20379-74**

Плиты подопочные из алюминиевых сплавов для опок размерами в свету: длиной 800 мм, шириной 700 мм. Конструкция и размеры. — *Взамен МН 1538-61*

**ГОСТ 20380-74**

Плиты подопочные чугунные для опок размерами в свету: длиной от 400 до 500 мм, шириной от 300 до 400 мм. Конструкция и размеры. — *Взамен МН 5694-65 в части п. 1, чугун*

**ГОСТ 20381-74**

Плиты подопочные чугунные для опок размерами в свету: длиной 600 и 800 мм, шириной 500 и 700 мм. Конструкция и размеры. — *Взамен МН 1539-61, МН 1540-61 в части таблицы (обозначения 0296-0131)*

**ГОСТ 20382-74**

Плиты подопочные чугунные для опок размерами в свету: длиной от 1000 до 1200 мм, шириной от 600 до 1000 мм. Конструкция и размеры. — *Взамен МН 1540-61 в части таблицы (обозначения 0132-0136)*

**ГОСТ 20383-74**

Плиты подопочные чугунные для опок размерами в свету: длиной от 1600 до 2000 мм, шириной от 1200 до 1600 мм. Конструкция и размеры. — *Взамен МН 1541-61*

**ГОСТ 20384-74**

Плиты подопочные сварные для опок размерами в свету: длиной от 400 до 500 мм, шириной от 300 до 400 мм. Конструкция и размеры. — *Взамен МН 1543-61*

**ГОСТ 20385-74**

Плиты подопочные сварные для опок размерами в свету: длиной 600 и 800 мм, шириной 500 и 700 мм. Конструкция и размеры. — *Взамен МН 1544-61*

**ГОСТ 20386-74**

Плиты подопочные. Технические условия. — *Взамен МН 1551-61*

**ГОСТ 20549-75**

Диффузионная сварка в вакууме рабочих элементов разделительных и формообразующих штампов. Типовой технологический процесс

**ГОСТ 20931-75**

Ограничители. Конструкция и размеры

**ГОСТ 20933-75**

Ручки съемных пресс-форм. Конструкция и размеры. — *Взамен МН 1497-61*

**ГОСТ 21079-75**

Стенки, борта и ребра жесткости металлических литейных моделей. Размеры. — *Взамен МН 3522-62 — МН 3524-62*

**ГОСТ 21080-75**

Приливы металлических литейных моделей под крепежные детали. Размеры

**ГОСТ 21081-75**

Модели литейные алюминиевые. Фиксирование отъемных частей. Конструкция и размеры. — *Взамен МН 3527-62*

**ГОСТ 21082-75**

Модели литейные металлические. Крепление сборных моделей. Конструкция и размеры. — *Взамен МН 3525-62*

**ГОСТ 21083-75**

Модели литейные металлические. Крепление частей моделей. Конструкция и размеры. — *Взамен МН 3528-62 — МН 3531-62*

**ГОСТ 21084-75**

Модели литейные металлические. Фиксирование прибылей. Конструкция и размеры. — *Взамен МН 3539-62, МН 3540-62*

**ГОСТ 21085-75**

Выпора газоотводные для металлических литейных моделей. Конструкция и размеры. — *Взамен МН 3545-62, МН 3548-62, МН 3549-62*

**ГОСТ 21086-75**

Календари почасовые и сменные наборные для металлических литейных моделей. Конструкция и размеры. — *Взамен МН 3546-62, МН 3547-62*

**ГОСТ 21087-75**

Модели литейные металлические. Технические требования. — *Взамен МН 3551-62*

**ГОСТ 21088-75**

Выталкиватели с резьбовым хвостовиком для кокилей с жидкостным охлаждением. Конструкция и размеры

**ГОСТ 21089-75**

Выталкиватели быстросменные для кокилей с жидкостным охлаждением. Конструкция и размеры

**ГОСТ 21090-75**

Переходники для кокилей с жидкостным охлаждением. Конструкция и размеры

**ГОСТ 21091-75**

Колонки направляющие для кокилей с жидкостным охлаждением. Конструкция и размеры

**ГОСТ 21092-75**

Втулки направляющих колонок для кокилей с жидкостным охлаждением. Конструкция и размеры

**ГОСТ 21093-75**

Кокили с жидкостным охлаждением. Толщина стенок. Размеры

**ГОСТ 21293-75**

Шероховатость поверхностей нагреваемых стержневых ящиков. Параметры

**ГОСТ 21294-75**

Выталкиватели для нагреваемых стержневых ящиков. Конструкция и размеры

**ГОСТ 21295-75**

Выталкиватели регулируемые для нагреваемых стержневых ящиков. Конструкция и размеры

**ГОСТ 21296-75**

Втулки центрирующие с резьбовым отверстием для нагреваемых стержневых ящиков. Конструкция и размеры

**ГОСТ 21297-75**

Втулки направляющие с резьбовым отверстием для нагреваемых стержневых ящиков. Конструкция и размеры

**ГОСТ 21298-75**

Штыри с резьбовым отверстием для нагреваемых стержневых ящиков. Конструкция и размеры

**ГОСТ 21299-75**

Штыри с резьбовым хвостовиком для нагреваемых стержневых ящиков. Конструкция и размеры

**ГОСТ 21300-75**

Соединения центрирующие с зажимом для нагреваемых стержневых ящиков. Конструкция и размеры

**ГОСТ 21301-75**

Соединения направляющие с зажимом для нагреваемых стержневых ящиков. Конструкция и размеры

**ГОСТ 21302-75**

Соединения центрирующие с винтовым креплением для нагреваемых стержневых ящиков. Конструкция и размеры

**ГОСТ 21303-75**

Соединения направляющие с винтовым креплением для нагреваемых стержневых ящиков. Конструкция и размеры

**ГОСТ 21304-75**

Колонки возврата для нагреваемых стержневых ящиков. Конструкция и размеры

**ГОСТ 21305-75**

Детали и сборочные единицы для нагреваемых стержневых ящиков. Технические условия

**ГОСТ 22096-84**

Линии автоматические формовочные. Типы, основные параметры. — *Взамен ГОСТ 22096-76*

**ГОСТ 22325-93**

Соединения вставными дюбелями для деревянных разъемных моделей и стержневых ящиков. Конструкция. — *Взамен ГОСТ 22325-77*



**ГОСТ 22326-93**

Соединения фланцевыми дюбелями для деревянных разъемных моделей и стержневых ящиков. Конструкция. — *Взамен ГОСТ 22326-77*

**ГОСТ 22327-93**

Крепления скобовые для деревянных разъемных стержневых ящиков. Конструкция. — *Взамен ГОСТ 22327-77*

**ГОСТ 22328-93**

Стяжки клиновые для деревянных разъемных стержневых ящиков. Конструкция. — *Взамен ГОСТ 22328-77*

**ГОСТ 22329-93**

Стяжки винтовые для деревянных разъемных стержневых ящиков. Конструкция. — *Взамен ГОСТ 22329-77*

**ГОСТ 22330-93**

Угольники для деревянных разъемных стержневых ящиков. Конструкция. — *Взамен ГОСТ 22330-77*

**ГОСТ 22331-93**

Подъемы пластинчатые для деревянных литейных моделей. Конструкция. — *Взамен ГОСТ 22331-77*

**ГОСТ 22332-93**

Подъемы полосовые для деревянных литейных моделей. Конструкция. — *Взамен ГОСТ 22332-77*

**ГОСТ 22333-93**

Подъемы болтовые для деревянных литейных моделей. Конструкция. — *Взамен ГОСТ 22333-77*

**ГОСТ 22334-93**

Цапфы для деревянных стержневых ящиков. Конструкция. — *Взамен ГОСТ 22334-77*

**ГОСТ 22473-77**

Приспособления для фиксирования и крепления литейных моделей на координатных модельных плитах. Конструкция и размеры

**ГОСТ 22474-77**

Штыри для фиксирования и крепления литейных моделей на координатных модельных плитах. Конструкция и размеры

**ГОСТ 22475-77**

Крепления болтовые для координатных модельных плит. Конструкция и размеры

**ГОСТ 22957-78**

Профили стенок литейных цельнолитых стальных и чугунных опок. Конструкция и размеры. — *Взамен МН 139-59, МН 141-59, МН 142-59*

**ГОСТ 22958-78**

Приливы для ручек, скоб и цапф литейных цельнолитых стальных и чугунных опок. Конструкция и размеры. — *Взамен МН 145-59 в части залитых и вставных ручек и скоб, МН 150-59, МН 148-59 в части залитых цапф*

**ГОСТ 22959-78**

Ручки и цапфы цельнолитые для литейных стальных и чугунных опок. Конструкция и размеры. — *Взамен МН 145-59 в части цельнолитых ручек, МН 147-59, МН 148-59 в части цельнолитых цапф*

**ГОСТ 22960-78**

Ребра-крестовины литейных цельнолитых стальных и чугунных опок. Конструкция и размеры. — *Взамен МН 153-59*

**ГОСТ 22961-78**

Ушки крепежные литейных цельнолитых стальных и чугунных опок. Конструкция и размеры. — *Взамен МН 164-59*

**ГОСТ 22962-78**

Ушки литейных цельнолитых стальных и чугунных опок под центрирующие и направляющие втулки. Конструкция и размеры. — *Взамен МН 155-59*

**ГОСТ 22963-78**

Пластики литейных цельнолитых стальных и чугунных опок. Конструкция и размеры. — *Взамен МН 144-59*

**ГОСТ 22964-78**

Втулки-штыри центрирующие и направляющие для литейных опок. Конструкция и размеры. — *Взамен МН 158-59*

**ГОСТ 22965-78**

Штыри для литейных опок. Конструкция и размеры. — *Взамен МН 154-59, МН 159-59*

**ГОСТ 22966-78**

Скобы литые крепежные для литейных опок. Конструкция и размеры. — *Взамен МН 160-59, МН 161-59*

**ГОСТ 23408-78**

Смеси формовочные и стержневые. Методы отбора и подготовки проб

**ГОСТ 23409.0-78**

Пески формовочные, смеси формовочные и стержневые. Общие требования к методам испытаний (в части формовочных песков заменен ГОСТ 29234.0-91)

**ГОСТ 23409.1-78**

Пески формовочные, смеси формовочные и стержневые. Метод определения окисей кальция и магния (в части формовочных песков и определения кальция заменен ГОСТ 29234.8-91, в части формовочных песков и определения магния — ГОСТ 29234.9-91)

**ГОСТ 23409.2-78**

Пески формовочные, смеси формовочные и стержневые. Метод определения окиси железа (в части формовочных песков заменен ГОСТ 29234.7-91)

**ГОСТ 23409.4-78**

Пески формовочные, смеси формовочные и стержневые. Метод определения окиси алюминия

**ГОСТ 23409.5-78**

Пески формовочные, смеси формовочные и стержневые. Метод определения влаги. — *Взамен ГОСТ 2189-62 в части разд. I (в части формовочных песков заменен ГОСТ 29234.5-91)*

**ГОСТ 23409.6-78**

Пески формовочные, смеси формовочные и стержневые. Метод определения газопроницаемости. — *Взамен ГОСТ 2189-62 в части разд. III, VI, VIII, IX, X (в части формовочных песков заменен ГОСТ 29234.11-91)*

**ГОСТ 23409.7-78**

Пески формовочные, смеси формовочные и стержневые. Методы определения прочности при сжатии, растяжении, изгибе и срезе. — *Взамен ГОСТ 2189-62 в части разд. IV (в части формовочных песков заменен ГОСТ 29234.4-91)*

**ГОСТ 23409.8-78**

Смеси формовочные и стержневые. Метод определения предела прочности при сжатии при высоких температурах

**ГОСТ 23409.9-78**

Смеси формовочные и стержневые. Метод определения осыпаемости. — *Взамен ГОСТ 2189-62 в части разд. V*

**ГОСТ 23409.10-78**

Смеси формовочные и стержневые. Метод определения гигроскопичности

**ГОСТ 23409.12-78**

Смеси формовочные и стержневые. Метод определения газотворности

**ГОСТ 23409.13-78**

Смеси формовочные. Метод определения уплотняемости и насыпной плотности

**ГОСТ 23409.14-78**

Смеси формовочные. Ускоренный метод определения активного бентонита

**ГОСТ 23409.15-78**

Смеси формовочные. Метод определения формуемости

**ГОСТ 23409.16-78**

Смеси формовочные. Метод определения предела прочности на растяжение в зоне конденсации влаги

**ГОСТ 23409.17-78**

Смеси формовочные. Метод определения текучести при статическом уплотнении

**ГОСТ 23409.18-78**

Пески и смеси формовочные. Метод определения глинистой составляющей. — *Взамен ГОСТ 2189-62 в части разд. II пп. 11 — 26 (в части формовочных песков заменен ГОСТ 29234.1-91)*

**ГОСТ 23409.19-78**

Пески формовочные. Метод определения объемного расширения

**ГОСТ 23409.20-78**

Пески формовочные. Метод определения спекаемости

**ГОСТ 23409.22-78**

Пески и смеси формовочные. Метод определения концентрации водородных ионов водной вытяжки. — *Взамен ГОСТ 2189-62 в части разд. VII (в части формовочных песков заменен ГОСТ 29234.6-91)*

**ГОСТ 23409.23-78**

Пески и смеси формовочные. Метод определения формы зерен. — *Взамен ГОСТ 2189-62 в части разд. XI (в части формовочных песков заменен ГОСТ 29234.12-91)*

**ГОСТ 23409.24-78**

Пески и смеси формовочные. Методы определения гранулометрического состава, модуля мелкости и среднего размера зерна песчаной основы. — *Взамен ГОСТ 2189-62 в части пп. 27 — 32 (в части формовочных песков заменен ГОСТ 29234.3-91)*

**ГОСТ 23409.25-78**

Смеси жидкие самотвердеющие. Методы определения подвижности

**ГОСТ 23409.26-78**

Смеси жидкие самотвердеющие. Метод определения пенообразующей способности и устойчивости пены растворов поверхностно-активных веществ

**ГОСТ 23484-79**

Установки электрогидравлические для выбивки стержней. Технические требования

**ГОСТ 23800-79**

Стенды контроля технологических параметров литья под давлением. Общие технические условия

**ГОСТ 24016-80**

Машины литейные. Общие требования к методам и средствам контроля точности

**ГОСТ 25998-83**

Установки электрогидравлические для выбивки стержней. Типы, основные параметры и размеры

**ГОСТ 26354-84**

Установки заливочные магнитодинамические. Основные параметры

**ГОСТ 26689-85**

Машины для литья под давлением. Методы контроля технологических параметров

**ГОСТ 27713-88**

Литейное оборудование. Машины для литья в кокиль. Присоединительные размеры крепления кокилей

**ГОСТ 27884-93**

Оборудование литейное. Ряды главных параметров. — *Взамен ГОСТ 27884-88*

**ГОСТ 28010-88  
(ИСО 8017-85)**

Колонки направляющие прямые и с заплечиками и колонки установочные направляющие с заплечиками для литейных форм

**ГОСТ 28011-88  
(ИСО 8018-85)**

Втулки направляющие с головкой и втулки установочные направляющие с головкой для литейных форм

**ГОСТ 28177-89**

Глины формовочные бентонитовые. Общие технические условия. — *Взамен ГОСТ 3226-77 в части бентонитовых глин, ГОСТ 3594.0-77 — ГОСТ 3594.12-77 в части бентонитовых глин*

**ГОСТ 28493-90**

Литейное оборудование. Машины для изготовления и склеивания оболочковых форм. Основные параметры и размеры. — *Взамен ГОСТ 9311-79, ГОСТ 23704-79*

**ГОСТ 28494-90**

Литейное оборудование. ГПС. Гибкие производственные модули для литья под давлением. Основные параметры и размеры

**ГОСТ 28542-90**

Печи протяжные для нагрева черных металлов. Показатели энергопотребления

**ГОСТ 29234.0-91**

Пески формовочные. Общие требования к методам испытаний. — *Взамен ГОСТ 23409.0-78 в части формовочных песков, ГОСТ 2189-78 в части отбора проб*

**ГОСТ 29234.1-91**

Пески формовочные. Методы определения глинистых частиц. — *Взамен ГОСТ 23409.18-78 в части формовочных песков*

**ГОСТ 29234.2-91**

Пески формовочные. Методы определения диоксида кремния

**ГОСТ 29234.3-91**

Пески формовочные. Метод определения среднего размера зерна и коэффициента однородности. — *Взамен ГОСТ 23409.24-78 в части формовочных песков*

**ГОСТ 29234.4-91**

Пески формовочные. Метод определения предела прочности при сжатии во влажном состоянии. — *Взамен ГОСТ 23409.7-78 в части формовочных песков*

**ГОСТ 29234.5-91**

Пески формовочные. Метод определения влаги. — *Взамен ГОСТ 23409.5-78 в части формовочных песков*

**ГОСТ 29234.6-91**

Пески формовочные. Метод определения концентрации водородных ионов водной вытяжки (рН). — *Взамен ГОСТ 23409.22-78 в части формовочных песков*

**ГОСТ 29234.7-91**

Пески формовочные. Метод определения оксида железа (III). — *Взамен ГОСТ 23409.2-78 в части формовочных песков*

**ГОСТ 29234.8-91**

Пески формовочные. Метод определения оксида кальция. — *Взамен ГОСТ 23409.1-78 в части формовочных песков и определения кальция*

**ГОСТ 29234.9-91**

Пески формовочные. Метод определения оксида магния. — *Взамен ГОСТ 23409.1-78 в части формовочных песков и определения магния*

**ГОСТ 29234.10-91**

Пески формовочные. Метод определения оксидов калия и натрия

**ГОСТ 29234.11-91**

Пески формовочные. Метод определения газопроницаемости. — *Взамен ГОСТ 23409.6-78 в части формовочных песков*

**ГОСТ 29234.12-91**

Пески формовочные. Метод определения формы зерен песка. — *Взамен ГОСТ 23409.23-78 в части формовочных песков, ГОСТ 23409.21-78*

**ГОСТ 29234.13-91**

Пески формовочные. Метод определения потери массы при прокаливании

**ГОСТ 30443-97**

Оборудование технологическое для литейного производства. Методы контроля и оценки безопасности

---

**25.120.99 Оборудование для  
бесстружечной обработки прочее**


---

**ГОСТ 9224-98**

Автоматы для холодной навивки пружин. Основные параметры. Нормы точности. — *Взамен ГОСТ 9224-89*

---

**25.140 Ручные инструменты**


---

**ГОСТ 16271-70**

Устройства виброзащитные ручных машин ударного действия. Технические требования

**ГОСТ 16436-70**

Машины ручные пневматические и электрические. Термины и определения

**ГОСТ 16519-78**

Машины ручные. Методы измерения вибрационных параметров. — *Взамен ГОСТ 16519-70*

**ГОСТ 17770-86**

Машины ручные. Требования к вибрационным характеристикам. — *Взамен ГОСТ 17770-72*

**ГОСТ 25600-83**

Удлинитель. Основные размеры. — *Взамен ГОСТ 22403-77*

**ГОСТ 25604-83**

Сменные головки. Типы и основные размеры. — *Взамен ГОСТ 3329-75 в части разд. 1, ГОСТ 22405-77*

**ГОСТ Р 50664-94**

Аппараты ультразвуковые технологические. Рабочие частоты

**ГОСТ Р 51254-99  
(ИСО 6789-92)**

Инструмент монтажный для нормированной затяжки резьбовых соединений. Ключи моментные. Общие технические условия

**25.140.10 Пневматические инструменты****ГОСТ 12.2.010-75**

ССБТ. Машины ручные пневматические. Общие требования безопасности

**ГОСТ 12633-90**

Машины ручные пневматические вращательного действия. Общие технические условия. — *Взамен ГОСТ 12633-79, ГОСТ 22980-78*

**ГОСТ 14294-75**

Ножницы ручные пневматические. Технические условия. — *Взамен ГОСТ 14294-69*

**25.140.20 Электрические инструменты****ГОСТ 12.2.013.0-91****(МЭК 745-1-82)**

ССБТ. Машины ручные электрические. Общие требования безопасности и методы испытаний. — *Взамен ГОСТ 12.2.013.0-87*

**ГОСТ 12.2.013.1-91****(МЭК 745-2-1-90)**

ССБТ. Машины ручные электрические. Частные требования безопасности и методы испытаний сверлильных машин

**ГОСТ 12.2.013.3-2002****(МЭК 60745-2-3:1984)**

Машины ручные электрические. Частные требования безопасности и методы испытаний шлифовальных, дисковых шлифовальных и полировальных машин с вращательным движением рабочего инструмента. — *Взамен ГОСТ 12.2.013.3-95/ГОСТ Р 50614-93*

**ГОСТ 12.2.013.4-2002****(МЭК 60745-2-4:1983)**

Машины ручные электрические. Частные требования безопасности и методы испытаний плоскошлифовальных и ленточно-шлифовальных машин. — *Взамен ГОСТ 12.2.013.4-95/ГОСТ Р 50616-93*

**ГОСТ 12.2.013.6-91****(МЭК 745-2-6-89)**

ССБТ. Машины ручные электрические. Конкретные требования безопасности и методы испытаний молотков и перфораторов. — *Взамен ГОСТ 25988-83*

**ГОСТ 12.2.013.8-91****(МЭК 745-2-8-82)**

ССБТ. Машины ручные электрические. Конкретные требования безопасности и методы испытаний ножиц. — *Взамен ГОСТ 20524-86*

**ГОСТ 12.2.013.14-90****(МЭК 745-2-14-84)**

ССБТ. Машины ручные электрические. Конкретные требования безопасности и методы испытаний рубанков

**ГОСТ 10084-73**

Машины ручные электрические. Общие технические условия. — *Взамен ГОСТ 10084-62*

**ГОСТ 30505-97****(МЭК 745-2-15-84)**

Машины ручные электрические. Частные требования безопасности и методы испытаний машин для подрезки живой изгороди и стрижки газонов

**ГОСТ 30682-2000****(МЭК 745-2-5-93)**

Машины ручные электрические. Частные требования безопасности и методы испытаний дисковых пил и дисковых ножей. — *Взамен ГОСТ 12.2.013.5-91*

**ГОСТ 30699-2001****(МЭК 745-2-17-89)**

Машины ручные электрические. Частные требования безопасности и методы испытаний фрезерных машин и машин для обработки кромок

**ГОСТ 30700-2000****(МЭК 745-2-7-89)**

Машины ручные электрические. Частные требования безопасности и методы испытаний пистолетов-распылителей невоспламеняющихся жидкостей

**ГОСТ 30701-2001****(МЭК 745-2-16-93)**

Машины ручные электрические. Частные требования безопасности и методы испытаний скобозабивных машин

**ГОСТ Р МЭК 1029-1-94**

Машины переносные электрические. Общие требования безопасности и методы испытаний

**ГОСТ Р МЭК 1029-2-4-96**

Машины переносные электрические. Частные требования безопасности и методы испытаний настольных шлифовальных машин

**ГОСТ Р МЭК 1029-2-5-96**

Машины переносные электрические. Частные требования безопасности и методы испытаний ленточных пил

**ГОСТ Р МЭК 1029-2-6-96**

Машины переносные электрические. Частные требования безопасности и методы испытаний машин для сверления алмазными сверлами с подачей воды

## 25.140.20

### ГОСТ Р МЭК 1029-2-7-96

Машины переносные электрические. Частные требования безопасности и методы испытаний алмазных пил с подачей воды

### ГОСТ Р 50615-93

#### (МЭК 745-2-12-82)

Машины ручные электрические. Частные требования безопасности и методы испытаний глубинных вибраторов

### ГОСТ Р 50635-94

#### (МЭК 745-2-2-82)

Машины ручные электрические. Частные требования безопасности и методы испытаний шуруповертов и ударных гайковертов

### ГОСТ Р 50636-94

#### (МЭК 745-2-11-84)

Машины ручные электрические. Частные требования безопасности и методы испытаний пил с возвратно-поступательным движением рабочего инструмента (лобзиков и ножовочных пил)

### ГОСТ Р 50637-94

#### (МЭК 745-2-9-84)

Машины ручные электрические. Частные требования безопасности и методы испытаний резбонарезных машин для внутренних резьб

### ГОСТ Р МЭК 60745-1-2005

Машины ручные электрические. Безопасность и методы испытаний. Часть 1. Общие требования; (IDT)

---

## 25.140.30 Инструменты, управляемые вручную

---

### ГОСТ 1184-80

Стамески плоские и полукруглые. Технические условия. — *Взамен ГОСТ 1184-69*

### ГОСТ 1185-80

Долота плотничные и столярные. Технические условия. — *Взамен ГОСТ 1185-69*

### ГОСТ 2310-77

Молотки слесарные стальные. Технические условия. — *Взамен ГОСТ 2310-70*

### ГОСТ 2838-80

Ключи гаечные. Общие технические условия. — *Взамен ГОСТ 2838-71*

### ГОСТ 2839-80

Ключи гаечные с открытым зевом двусторонние. Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 2839-71*

### ГОСТ 2841-80

#### (ИСО 4229-77)

Ключи гаечные с открытым зевом односторонние. Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 2841-71*

### ГОСТ 2906-80

Ключи гаечные кольцевые двусторонние коленчатые. Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 2906-71*

### ГОСТ 3108-71

Ключи гаечные с открытым зевом односторонние укороченные. Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 3108-62*

### ГОСТ 4045-75

Тиски слесарные с ручным приводом. Технические условия. — *Взамен ГОСТ 4045-57 в части слесарных тисков*

### ГОСТ 5547-93

#### (ИСО 5743-88, ИСО 5746-88)

Плоскогубцы комбинированные. Технические условия. — *Взамен ГОСТ 5547-86*

### ГОСТ 6424-73

Зев (отверстие), конец ключа и размер «под ключ». — *Взамен ГОСТ 6424-60*

### ГОСТ 7210-75

Ножницы ручные для резки металла. Технические условия. — *Взамен ГОСТ 7210-54*

### ГОСТ 7211-86

Зубила слесарные. Технические условия. — *Взамен ГОСТ 7211-72*

### ГОСТ 7212-74

Крейцмейсели слесарные. Технические условия. — *Взамен ГОСТ 7212-54*

### ГОСТ 7213-72

Кернеры. Технические условия. — *Взамен ГОСТ 7213-54*

### ГОСТ 7214-72

Бородки слесарные. Технические условия. — *Взамен ГОСТ 7214-54, МН 538-60*

### ГОСТ 7236-93

#### (ИСО 5743-88, ИСО 5745-88)

Плоскогубцы. Технические условия. — *Взамен ГОСТ 7236-86*

### ГОСТ 7275-75

Ключи гаечные разводные. Технические условия. — *Взамен ГОСТ 7275-62*

### ГОСТ 7283-93

#### (ИСО 5743-88, ИСО 5745-88)

Круглогубцы. Технические условия. — *Взамен ГОСТ 7283-86*

### ГОСТ 10112-2001

#### (ИСО 1085-99)

Ключи гаечные двусторонние. Размеры комбинаций зевов. — *Взамен ГОСТ 10112-80*

### ГОСТ 10210-83

Гайковерты ручные пневматические. Основные параметры. — *Взамен ГОСТ 10210-74*

### ГОСТ 10754-80

Отвертки слесарно-монтажные. Рабочая часть слесарно-монтажных отверток для винтов и шурупов с крестообразным шлицем. Размеры. — *Взамен ГОСТ 10754-64 (стандарт действует только на территории Российской Федерации)*

**ГОСТ 11737-93**

Ключи для винтов с внутренним шестигранником. Технические условия. — *Взамен ГОСТ 11737-74*

**ГОСТ 11775-74**

Киянки формовочные. Конструкция. — *Взамен ГОСТ 11775-66*

**ГОСТ 13682-80**

Места под ключи гаечные. Размеры. — *Взамен ГОСТ 13682-68*

**ГОСТ 16983-80**

Ключи гаечные комбинированные. Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 16983-71*

**ГОСТ 16984-79**

Ключи для круглых шлицевых гаек. Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 16984-71*

**ГОСТ 16985-79**

Ключи шарнирные для круглых шлицевых гаек. Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 16985-71*

**ГОСТ 17199-88**

Отвертки слесарно-монтажные. Технические условия. — *Взамен ГОСТ 17199-71, кроме лопаток*

**ГОСТ 17270-71**

Рамки ножовочные ручные. Технические условия. — *Взамен МН 524-60*

**ГОСТ 17438-72**

Пассатижи. Технические условия. — *Взамен МН 516-60*

**ГОСТ 17440-93****(ИСО 5743-88, ИСО 5745-88)**

Плоскогубцы с полукруглыми губками. Технические условия. — *Взамен ГОСТ 17440-86*

**ГОСТ 18828-73**

Ключи кольцевые односторонние с четырехгранным зевом. Конструкция и размеры. — *Взамен ОСТ 4150*

**ГОСТ 18981-73**

Ключи трубные рычажные. Технические условия. — *Взамен ОСТ НКМТ 6813-39*

**ГОСТ 21010-75**

Отвертки диэлектрические. Технические условия. — *Взамен МН 489-60, МН 532-60*

**ГОСТ 22394-77**

Воротки для круглых плашек диаметрами 16 и 20 мм. Типы и основные параметры. — *Взамен МН 522-60*

**ГОСТ 22395-77**

Воротки для круглых плашек диаметрами от 25 до 90 мм. Типы и основные размеры. — *Взамен МН 523-60*

**ГОСТ 22398-77**

Воротки одногнездные для инструмента с квадратными хвостовиками. Основные размеры. — *Взамен МН 519-60*

**ГОСТ 22399-77**

Воротки трехгнездные для инструмента с квадратными хвостовиками. Основные размеры. — *Взамен МН 519-60*

**ГОСТ 22400-77**

Воротки шестигнездные для инструмента с квадратными хвостовиками. Основные размеры

**ГОСТ 22401-83**

Воротки раздвижные. Основные размеры. — *Взамен ГОСТ 22401-77*

**ГОСТ 22402-77**

Ключи трещоточные. Типы и основные размеры. — *Взамен МН 521-60*

**ГОСТ 24372-80**

Ключи гаечные торцовые немеханизированные со сменными головками. Квадраты присоединительные наружные и внутренние. Размеры

**ГОСТ 24437-93**

Отвертки слесарно-монтажные. Рабочая часть отверток для винтов и шурупов с прямым шлицем. Размеры. — *Взамен ГОСТ 24437-80*

**ГОСТ 24472-80**

Инструмент разметочный. Циркули. Типы и основные размеры. — *Взамен ГОСТ 18463-73 в части разд. 1, ГОСТ 20503-75 в части разд. 1*

**ГОСТ 24473-80**

Инструмент разметочный. Чертилки. Типы и основные размеры. — *Взамен МН 525-60 — МН 527-60*

**ГОСТ 24474-80**

Инструмент разметочный. Общие технические условия. — *Взамен ГОСТ 18463-73 в части разд. 2 — 6, ГОСТ 20503-75 в части разд. 2 — 6*

**ГОСТ 25595-83**

Воротки для плашек и инструмента с квадратами на хвостовиках. Технические условия

**ГОСТ 25601-83**

Ключи с присоединительными квадратами. Типы и основные размеры. — *Взамен ГОСТ 22404-77*

**ГОСТ 25605-83****(ИСО 3315-88, ИСО 3316-88)**

Ключи гаечные торцовые немеханизированные и приводные и соединительные части. Общие технические условия. — *Взамен ГОСТ 3329-75 в части разд. 2 — 7*

**ГОСТ 25787-83**

Ключи гаечные торцовые с внутренним шестигранником односторонние. Основные размеры

**ГОСТ 25788-83**

Ключи гаечные торцовые с внутренним шестигранником изогнутые. Основные размеры

**ГОСТ 25789-83**

Ключи гаечные торцовые с внутренним шестигранником двусторонние. Основные размеры

## 25.140.30

### ГОСТ 25790-83

Ключи гаечные торцовые с внутренним шестигранником. Технические условия

### ГОСТ 26665-97

(ИСО 2726-73)

Рубанки металлические. Технические условия. — Взамен ГОСТ 26665-91

### ГОСТ 26810-86

Инструмент слесарно-монтажный. Правила приемки

### ГОСТ 28037-99

Кусачки. Технические условия. — Взамен ГОСТ 7282-75, ГОСТ 22308-77

### ГОСТ 28241-99

Тиски ручные. Технические условия. — Взамен ГОСТ 7226-72, ГОСТ 17430-72

### ГОСТ 29306-92

(ИСО 1173-88)

Шестигранные присоединительные части вставок для ручных и механизированных отверток. Размеры

### ГОСТ 29308-92

(ИСО 1703-83)

Инструмент монтажный для винтов и гаек. Номенклатура

### ГОСТ 30092-93

(ИСО 2351-86)

Отвертки-вставки с приводным наружным шестигранником для винтов с прямым шлицем. Размеры

### ГОСТ Р 50072-92

(ИСО 5743-88, ИСО 8976-88)

Плоскогубцы регулируемые. Технические условия

### ГОСТ Р 51981-2002

(ИСО 6788-97)

Инструмент слесарно-монтажный для винтов и гаек. Ключи гаечные торцовые четырехсторонние. Технические условия

---

## 25.140.99 Ручные инструменты прочие

---

### ГОСТ 25726-83

Клейма ручные буквенные и цифровые. Типы и основные размеры. — Взамен ГОСТ 15999-70 в части разд. 1

### ГОСТ 25727-83

Клейма ручные буквенные и цифровые. Технические условия. — Взамен ГОСТ 15999-70 в части разд. 2 — 5

---

## 25.160 Сварка, пайка твердым и мягким припоем

---

### ГОСТ 12.3.003-86

ССБТ. Работы электросварочные. Требования безопасности. — Взамен ГОСТ 12.3.003-75

### ГОСТ 12169-82

Заготовки стальные, вырезаемые кислородной резкой. Припуски. — Взамен ГОСТ 12169-66

### ГОСТ 14792-80

Детали и заготовки, вырезаемые кислородной и плазменно-дуговой резкой. Точность, качество поверхности реза. — Взамен ГОСТ 14792-69

### ГОСТ 29273-92

(ИСО 581-80)

Свариваемость. Определение

### ГОСТ Р 50664-94

Аппараты ультразвуковые технологические. Рабочие частоты

---

## 25.160.10 Процессы сварки

---

### ГОСТ 3.1705-81

ЕСТД. Правила записи операций и переходов. Сварка

### ГОСТ 12.3.036-84

ССБТ. Газопламенная обработка металлов. Требования безопасности

### ГОСТ 12.3.039-85

ССБТ. Плазменная обработка металлов. Требования безопасности

### ГОСТ 2601-84

Сварка металлов. Термины и определения основных понятий. — Взамен ГОСТ 2601-74, ГОСТ 19232-73

### ГОСТ 11969-79

Сварка плавлением. Основные положения и их обозначения. — Взамен ГОСТ 11969-66 (стандарт действует только на территории Российской Федерации)

### ГОСТ 19521-74

Сварка металлов. Классификация

### ГОСТ 23338-91

Сварка металлов. Методы определения содержания диффузионного водорода в наплавленном металле и металле шва. — Взамен ГОСТ 23338-78

### ГОСТ 23870-79

Свариваемость сталей. Метод оценки влияния сварки плавлением на основной металл

### ГОСТ 25997-83

Сварка металлов плавлением. Статистическая оценка качества по результатам неразрушающего контроля

### ГОСТ 30430-96

Сварка дуговая конструкционных чугунов. Требования к технологическому процессу

### ГОСТ 30482-97

Сварка сталей электрошлаковая. Требования к технологическому процессу

---

## 25.160.20 Сварочные расходные материалы

---

### ГОСТ 5.1215-72

Электроды металлические марки АНО-4 для дуговой сварки малоуглеродистых конструкционных сталей. Требования к качеству аттестованной продукции

**ГОСТ 2246-70**

Проволока стальная сварочная. Технические условия. — *Взамен ГОСТ 2246-60*

**ГОСТ 4417-75**

Песок кварцевый для сварочных материалов. — *Взамен ГОСТ 4417-48*

**ГОСТ 4421-73**

Концентрат плавиковошпатовый для сварочных материалов. Технические условия. — *Взамен ГОСТ 4421-48*

**ГОСТ 7871-75**

Проволока сварочная из алюминия и алюминиевых сплавов. Технические условия. — *Взамен ГОСТ 7871-63*

**ГОСТ 9087-81**

Флюсы сварочные плавные. Технические условия. — *Взамен ГОСТ 9087-69*

**ГОСТ 9466-75**

Электроды покрытые металлические для ручной дуговой сварки сталей и наплавки. Классификация и общие технические условия. — *Взамен ГОСТ 9466-60*

**ГОСТ 9467-75**

Электроды покрытые металлические для ручной дуговой сварки конструкционных и теплоустойчивых сталей. Типы. — *Взамен ГОСТ 9467-60*

**ГОСТ 10051-75**

Электроды покрытые металлические для ручной дуговой наплавки поверхностных слоев с особыми свойствами. Типы. — *Взамен ГОСТ 10051-62*

**ГОСТ 10052-75**

Электроды покрытые металлические для ручной дуговой сварки высоколегированных сталей с особыми свойствами. Типы. — *Взамен ГОСТ 10052-62*

**ГОСТ 10543-98**

Проволока стальная наплавочная. Технические условия. — *Взамен ГОСТ 10543-82*

**ГОСТ 11930.0-79**

Материалы наплавочные. Общие требования к методам анализа. — *Взамен ГОСТ 11930-66 в части разд. 1*

**ГОСТ 11930.1-79**

Материалы наплавочные. Методы определения углерода. — *Взамен ГОСТ 11930-66 в части разд. 8*

**ГОСТ 11930.2-79**

Материалы наплавочные. Метод определения серы. — *Взамен ГОСТ 11930-66 в части разд. 7*

**ГОСТ 11930.3-79**

Материалы наплавочные. Метод определения кремния. — *Взамен ГОСТ 11930-66 в части разд. 4*

**ГОСТ 11930.4-79**

Материалы наплавочные. Метод определения хрома. — *Взамен ГОСТ 11930-66 в части разд. 2*

**ГОСТ 11930.5-79**

Материалы наплавочные. Методы определения марганца. — *Взамен ГОСТ 11930-66 в части разд. 3*

**ГОСТ 11930.6-79**

Материалы наплавочные. Методы определения никеля. — *Взамен ГОСТ 11930-66 в части разд. 5*

**ГОСТ 11930.7-79**

Материалы наплавочные. Методы определения железа

**ГОСТ 11930.8-79**

Материалы наплавочные. Метод определения фосфора. — *Взамен ГОСТ 11930-66 в части разд. 6*

**ГОСТ 11930.9-79**

Материалы наплавочные. Методы определения бора

**ГОСТ 11930.10-79**

Материалы наплавочные. Метод определения вольфрама

**ГОСТ 11930.11-79**

Материалы наплавочные. Метод определения молибдена

**ГОСТ 11930.12-79**

Материалы наплавочные. Метод определения сурьмы

**ГОСТ 14111-90****(ИСО 5184-79)**

Электроды прямые для контактной точечной сварки. Типы и размеры

**ГОСТ 16130-90**

Проволока и прутки из меди и сплавов на медной основе сварочные. Технические условия. — *Взамен ГОСТ 16130-85*

**ГОСТ 21448-75**

Порошки из сплавов для наплавки. Технические условия. — *Взамен ГОСТ 11545-65 в части порошков*

**ГОСТ 21449-75**

Прутки для наплавки. Технические условия. — *Взамен ГОСТ 11545-65 в части прутков*

**ГОСТ 21639.0-93**

Флюсы для электрошлакового переплава. Общие требования к методам анализа. — *Взамен ГОСТ 21639.0-76*

**ГОСТ 21639.1-90**

Флюсы для электрошлакового переплава. Методы определения содержания влаги. — *Взамен ГОСТ 21639.1-76*

**ГОСТ 21639.2-93**

Флюсы для электрошлакового переплава. Методы определения окиси алюминия. — *Взамен ГОСТ 21639.2-76*

**ГОСТ 21639.3-93**

Флюсы для электрошлакового переплава. Методы определения окиси кальция и окиси магния. — *Взамен ГОСТ 21639.3-76*



**ГОСТ 21639.4-93**

Флюсы для электрошлакового переплава. Методы определения общего железа. — *Взамен ГОСТ 21639.4-76*

**ГОСТ 21639.5-93**

Флюсы для электрошлакового переплава. Метод определения двуокиси титана. — *Взамен ГОСТ 21639.5-76*

**ГОСТ 21639.6-93**

Флюсы для электрошлакового переплава. Метод определения фосфора. — *Взамен ГОСТ 21639.6-76*

**ГОСТ 21639.7-93**

Флюсы для электрошлакового переплава. Методы определения фтористого кальция. — *Взамен ГОСТ 21639.7-76*

**ГОСТ 21639.8-93**

Флюсы для электрошлакового переплава. Методы определения двуокиси кремния. — *Взамен ГОСТ 21639.8-76*

**ГОСТ 21639.9-93**

Флюсы для электрошлакового переплава. Метод определения углерода. — *Взамен ГОСТ 21639.9-76*

**ГОСТ 21639.10-76**

Флюсы для электрошлакового переплава. Метод определения серы

**ГОСТ 21639.11-76**

Флюсы для электрошлакового переплава. Метод спектрального определения свинца, цинка, титана, сурьмы

**ГОСТ 21639.12-87**

Флюсы для электрошлакового переплава. Методы определения закиси марганца

**ГОСТ 22974.14-90**

Флюсы сварочные плавные. Метод определения содержания влаги

**ГОСТ 23178-78**

Флюсы паяльные высокотемпературные фторборатно- и боридногалогенидные. Технические условия

**ГОСТ 23949-80**

Электроды вольфрамовые сварочные неплавящиеся. Технические условия

**ГОСТ 25444-90****(ИСО 1089-80)**

Электроды прямые и электрододержатели для контактной точечной сварки. Посадки конические. Размеры

**ГОСТ 26101-84**

Проволока порошковая наплавочная. Технические условия. — *Взамен ГОСТ 5.1491-72*

**ГОСТ 26271-84**

Проволока порошковая для дуговой сварки углеродистых и низколегированных сталей. Общие технические условия

**ГОСТ 26467-85**

Лента порошковая наплавочная. Общие технические условия

**ГОСТ 28555-90**

Флюсы керамические для дуговой сварки углеродистых и низколегированных сталей. Общие технические условия

**ГОСТ 30756-2001**

Флюсы для электрошлаковых технологий. Общие технические условия

---

**25.160.30 Сварочное оборудование**

---

**ГОСТ 4.41-85**

СПКП. Машины для термической резки металлов. Номенклатура показателей. — *Взамен ГОСТ 4.41-75*

**ГОСТ 4.44-89**

СПКП. Оборудование сварочное механическое. Номенклатура показателей. — *Взамен ГОСТ 4.44-86*

**ГОСТ 4.140-85**

СПКП. Оборудование электросварочное. Номенклатура показателей

**ГОСТ 5.917-71**

Горелки ручные для аргонодуговой сварки типов РГА-150 и РГА-400. Требования к качеству аттестованной продукции

**ГОСТ 12.1.035-81**

ССБТ. Оборудование для дуговой и контактной электросварки. Допустимые уровни шума и методы измерений

**ГОСТ 12.2.007.8-75**

ССБТ. Устройства электросварочные и для плазменной обработки. Требования безопасности

**ГОСТ 12.2.052-81**

ССБТ. Оборудование, работающее с газообразным кислородом. Общие требования безопасности

**ГОСТ 12.2.054-81**

ССБТ. Установки ацетиленовые. Требования безопасности

**ГОСТ 12.2.054.1-89**

ССБТ. Установки ацетиленовые. Приемка и методы испытаний

**ГОСТ 12.2.060-81**

ССБТ. Трубопроводы ацетиленовые. Требования безопасности

**ГОСТ 31.211.41-93**

Детали и сборочные единицы сборно-разборных приспособлений для сборочно-сварочных работ. Основные конструктивные элементы и параметры. Нормы точности. — *Взамен ГОСТ 31.211.41-83*

**ГОСТ 31.211.42-93**

Детали и сборочные единицы сборно-разборных приспособлений для сборочно-сварочных работ. Технические требования. Правила приемки. Методы контроля. Маркировка, упаковка, транспортирование и хранение. — *Взамен ГОСТ 31.211.42-83*

**ГОСТ 31.2031.01-91**

Приспособления сборно-разборные переналаживаемые для сборки деталей под сварку. Типы, параметры и размеры

**ГОСТ 31.2031.02-91**

Приспособления сборно-разборные переналаживаемые для сборки деталей под сварку. Технические условия

**ГОСТ 297-80**

Машины контактные. Общие технические условия. — *Взамен ГОСТ 297-73*

**ГОСТ 1077-79**

Горелки однопламенные универсальные для ацетилено-кислородной сварки, пайки и подогрева. Типы, основные параметры и размеры и общие технические требования. — *Взамен ГОСТ 1077-69*

**ГОСТ 2402-82**

Агрегаты сварочные с двигателями внутреннего сгорания. Общие технические условия. — *Взамен ГОСТ 2402-77*

**ГОСТ 5191-79**

Резаки инжекторные для ручной кислородной резки. Типы, основные параметры и общие технические требования. — *Взамен ГОСТ 5191-69*

**ГОСТ 5614-74**

Машины для термической резки металлов. Типы, основные параметры и размеры. — *Взамен ГОСТ 5614-67*

**ГОСТ 7237-82**

Преобразователи сварочные. Общие технические условия. — *Взамен ГОСТ 7237-77*

**ГОСТ 8213-75**

Автоматы для дуговой сварки плавящимся электродом. Общие технические условия. — *Взамен ГОСТ 8213-69*

**ГОСТ 8856-72**

Аппаратура для газопламенной обработки. Давление горючих газов. — *Взамен ГОСТ 8856-58*

**ГОСТ 10594-80**

Оборудование для дуговой, контактной, ультразвуковой сварки и для плазменной обработки. Ряды параметров. — *Взамен ГОСТ 10594-74*

**ГОСТ 10796-74**

Резаки ручные воздушно-дуговые. Типы и основные параметры. — *Взамен ГОСТ 10796-64*

**ГОСТ 12221-79**

Аппаратура для плазменно-дуговой резки металлов. Типы и основные параметры. — *Взамен ГОСТ 12221-71*

**ГОСТ 13861-89****(ИСО 2503-83)**

Редукторы для газопламенной обработки. Общие технические условия. — *Взамен ГОСТ 6268-78, ГОСТ 13861-80*

**ГОСТ 14651-78**

Электрододержатели для ручной дуговой сварки. Технические условия. — *Взамен ГОСТ 14651-69*

**ГОСТ 18130-79**

Полуавтоматы для дуговой сварки плавящимся электродом. Общие технические условия. — *Взамен ГОСТ 18130-72*

**ГОСТ 19140-94**

Вращатели сварочные горизонтальные двухстоечные. Типы, основные параметры и размеры. — *Взамен ГОСТ 19140-84*

**ГОСТ 19141-94**

Вращатели сварочные вертикальные. Типы, основные параметры и размеры. — *Взамен ГОСТ 19141-84*

**ГОСТ 19143-94**

Вращатели сварочные универсальные. Типы, основные параметры и размеры. — *Взамен ГОСТ 19143-84*

**ГОСТ 21694-94**

Оборудование сварочное механическое. Общие технические условия. — *Взамен ГОСТ 21694-82*

**ГОСТ 23556-95**

Колонны для сварочных автоматов. Типы, основные параметры и размеры. — *Взамен ГОСТ 23556-90*

**ГОСТ 25444-90****(ИСО 1089-80)**

Электроды прямые и электрододержатели для контактной точечной сварки. Посадки конические. Размеры

**ГОСТ 25445-82**

Барабаны, катушки и сердечники для сварочной проволоки. Основные размеры

**ГОСТ 25616-83**

Источники питания для дуговой сварки. Методы испытания сварочных свойств

**ГОСТ 26054-85**

Роботы промышленные для контактной сварки. Общие технические условия

**ГОСТ 26056-84**

Роботы промышленные для дуговой сварки. Общие технические условия

**ГОСТ 26408-85**

Колонны для сварочных полуавтоматов. Типы, основные параметры и размеры

**ГОСТ 27387-87**

Роботы промышленные для контактной точечной сварки. Основные параметры и размеры

**ГОСТ 27776-88**

Модули производственные гибкие дуговой сварки и плазменной обработки. Основные параметры

**ГОСТ 28332-89**

Модули производственные гибкие дуговой сварки. Нормы надежности и основные требования к методам контроля

**ГОСТ 28920-95**

Вращатели сварочные роликовые. Типы, основные параметры и размеры. — *Взамен ГОСТ 28920-91*

**ГОСТ 28944-91**

Оборудование сварочное механическое. Методы испытаний

**ГОСТ 29090-91  
(ИСО 9539-88)**

Материалы, используемые в оборудовании для газовой сварки, резки и аналогичных процессов. Общие требования

**ГОСТ 29091-91  
(ИСО 9012-88)**

Горелки ручные газоздушные инжекторные. Технические требования и методы испытаний

**ГОСТ 30220-95**

Манипуляторы для контактной точечной сварки. Типы, основные параметры и размеры

**ГОСТ 30260-96**

Оборудование для наплавки поверхностей тел вращения. Типы, основные параметры и размеры

**ГОСТ 30261-96**

Оборудование для сварки кольцевых швов. Типы, основные параметры и размеры

**ГОСТ 30275-96**

Манипуляторы для контактной точечной сварки. Общие технические условия

**ГОСТ 30295-96**

Кантователи сварочные. Типы, основные параметры и размеры

**ГОСТ 30829-2002**

Генераторы ацетиленовые передвижные. Общие технические условия

**ГОСТ Р 50379-92  
(ИСО 9090-89)**

Герметичность оборудования и аппаратуры для газовой сварки, резки и аналогичных процессов. Допустимые скорости внешней утечки газа и метод их измерения

**ГОСТ Р 50402-92  
(ИСО 5175-87)**

Устройства предохранительные для горючих газов и кислорода или сжатого воздуха, используемые при газовой сварке, резке и аналогичных процессах. Основные понятия, общие технические требования и методы испытаний

**ГОСТ Р МЭК 60974-1-2004**

Источники питания для дуговой сварки. Требования безопасности; (IDT)

**25.160.40 Сварочные швы и сварка****ГОСТ 3242-79**

Соединения сварные. Методы контроля качества. — *Взамен ГОСТ 3242-69*

**ГОСТ 5264-80**

Ручная дуговая сварка. Соединения сварные. Основные типы, конструктивные элементы и размеры. — *Взамен ГОСТ 5264-69*

**ГОСТ 6996-66****(ИСО 4136-89, ИСО 5173-81, ИСО 5177-81)**

Сварные соединения. Методы определения механических свойств. — *Взамен ГОСТ 6996-54*

**ГОСТ 7122-81**

Швы сварные и металл наплавленный. Методы отбора проб для определения химического состава. — *Взамен ГОСТ 7122-75*

**ГОСТ 7512-82**

Контроль неразрушающий. Соединения сварные. Радиографический метод. — *Взамен ГОСТ 7512-75*

**ГОСТ 8713-79**

Сварка под флюсом. Соединения сварные. Основные типы, конструктивные элементы и размеры. — *Взамен ГОСТ 8713-70*

**ГОСТ 11533-75**

Автоматическая и полуавтоматическая дуговая сварка под флюсом. Соединения сварные под острыми и тупыми углами. Основные типы, конструктивные элементы и размеры. — *Взамен ГОСТ 11533-65*

**ГОСТ 11534-75**

Ручная дуговая сварка. Соединения сварные под острыми и тупыми углами. Основные типы, конструктивные элементы и размеры. — *Взамен ГОСТ 11534-65*

**ГОСТ 14771-76**

Дуговая сварка в защитном газе. Соединения сварные. Основные типы, конструктивные элементы и размеры. — *Взамен ГОСТ 14771-69*

**ГОСТ 14776-79**

Дуговая сварка. Соединения сварные точечные. Основные типы, конструктивные элементы и размеры. — *Взамен ГОСТ 14776-69*

**ГОСТ 14782-86**

Контроль неразрушающий. Соединения сварные. Методы ультразвуковые. — *Взамен ГОСТ 14782-76, ГОСТ 22368-77*

**ГОСТ 14806-80**

Дуговая сварка алюминия и алюминиевых сплавов в инертных газах. Соединения сварные. Основные типы, конструктивные элементы и размеры. — *Взамен ГОСТ 14806-69*

**ГОСТ 15164-78**

Электрошлаковая сварка. Соединения сварные. Основные типы, конструктивные элементы и размеры. — *Взамен ГОСТ 15164-69*

**ГОСТ 15878-79**

Контактная сварка. Соединения сварные. Конструктивные элементы и размеры. — *Взамен ГОСТ 15878-70*

**ГОСТ 16037-80**

Соединения сварные стальных трубопроводов. Основные типы, конструктивные элементы и размеры. — *Взамен ГОСТ 16037-70*

**ГОСТ 16038-80**

Сварка дуговая. Соединения сварные трубопроводов из меди и медно-никелевого сплава. Основные типы, конструктивные элементы и размеры. — *Взамен ГОСТ 16038-70*

**ГОСТ 16098-80**

Соединения сварные из двухслойной коррозионно-стойкой стали. Основные типы, конструктивные элементы и размеры. — *Взамен ГОСТ 16098-70*

**ГОСТ 16310-80**

Соединения сварные из полиэтилена, полипропилена и винилпласта. Основные типы, конструктивные элементы и размеры. — *Взамен ГОСТ 16310-70*

**ГОСТ 16971-71**

Швы сварных соединений из винилпласта, поливинилхлоридного пластика и полиэтилена. Методы контроля качества. Общие требования

**ГОСТ 23055-78**

Контроль неразрушающий. Сварка металлов плавлением. Классификация сварных соединений по результатам радиографического контроля

**ГОСТ 23240-78**

Конструкции сварные. Метод оценки хладостойкости по реакции на ожог сварочной дугой

**ГОСТ 23518-79**

Дуговая сварка в защитных газах. Соединения сварные под острыми и тупыми углами. Основные типы, конструктивные элементы и размеры

**ГОСТ 25225-82**

Контроль неразрушающий. Швы сварных соединений трубопроводов. Магнитографический метод

**ГОСТ 26126-84**

Контроль неразрушающий. Соединения паяные. Ультразвуковые методы контроля качества

**ГОСТ 26388-84**

Соединения сварные. Методы испытаний на сопротивляемость образованию холодных трещин при сварке плавлением (*стандарт действует только на территории Российской Федерации*)

**ГОСТ 26389-84**

Соединения сварные. Методы испытаний на сопротивляемость образованию горячих трещин при сварке плавлением (*стандарт действует только на территории Российской Федерации*)

**ГОСТ 27580-88**

Дуговая сварка алюминия и алюминиевых сплавов в инертных газах. Соединения сварные под острыми и тупыми углами. Основные типы, конструктивные элементы и размеры

**ГОСТ 28277-89**

Контроль неразрушающий. Соединения сварные. Электрорадиографический метод. Общие требования

**ГОСТ 28915-91**

Сварка лазерная импульсная. Соединения сварные точечные. Основные типы, конструктивные элементы и размеры

**ГОСТ 29297-92  
(ИСО 4063-90)**

Сварка, высокотемпературная и низкотемпературная пайка, пайкосварка металлов. Перечень и условные обозначения процессов

**ГОСТ 30242-97**

Дефекты соединений при сварке металлов плавлением. Классификация, обозначение и определения

---

**25.160.50 Пайка твердым и мягким припоем**


---

**ГОСТ 3.1704-81**

ЕСТД. Правила записи операций и переходов. Пайка и лужение

**ГОСТ 1429.0-77**

Припои оловянно-свинцовые. Общие требования к методам анализа. — *Взамен ГОСТ 1429.0-69*

**ГОСТ 1429.1-77**

Припои оловянно-свинцовые. Методы определения сурьмы. — *Взамен ГОСТ 1429.1-69*

**ГОСТ 1429.2-77**

Припои оловянно-свинцовые. Метод определения олова. — *Взамен ГОСТ 1429.2-69*

**ГОСТ 1429.3-77**

Припои оловянно-свинцовые. Метод определения железа. — *Взамен ГОСТ 1429.3-69*

**ГОСТ 1429.4-77**

Припои оловянно-свинцовые. Методы определения меди. — *Взамен ГОСТ 1429.4-69 в части определения меди*

**ГОСТ 1429.5-77**

Припои оловянно-свинцовые. Методы определения висмута. — *Взамен ГОСТ 1429.5-69*

**ГОСТ 1429.6-77**

Припои оловянно-свинцовые. Метод определения серы. — *Взамен ГОСТ 1429.6-69*

**ГОСТ 1429.7-77**

Припои оловянно-свинцовые. Метод определения никеля. — *Взамен ГОСТ 1429.7-69*

**ГОСТ 1429.8-77**

Припой оловянно-свинцовые. Метод определения цинка. — *Взамен ГОСТ 1429.8-69*

**ГОСТ 1429.9-77**

Припой оловянно-свинцовые. Метод определения алюминия. — *Взамен ГОСТ 1429.9-69*

**ГОСТ 1429.10-77**

Припой оловянно-свинцовые. Метод определения мышьяка. — *Взамен ГОСТ 1429.4-69 в части определения мышьяка*

**ГОСТ 1429.11-77**

Припой оловянно-свинцовые. Метод определения кадмия

**ГОСТ 1429.12-77**

Припой оловянно-свинцовые. Метод определения свинца

**ГОСТ 1429.13-77**

Припой оловянно-свинцовые. Спектральный метод определения примесей сурьмы, меди, висмута, мышьяка, железа, никеля, цинка, алюминия с использованием синтетических градуировочных образцов

**ГОСТ 1429.14-2004**

Припой оловянно-свинцовые. Методы атомно-эмиссионного спектрального анализа. — *Взамен ГОСТ 1429.14-77*

**ГОСТ 1429.15-77**

Припой оловянно-свинцовые. Спектральный метод определения примесей сурьмы, меди, висмута, мышьяка, железа, свинца

**ГОСТ 7219-83**

Электропаяльники бытовые. Общие технические условия. — *Взамен ГОСТ 7219-77*

**ГОСТ 16882.1-71**

Серебряно-медно-фосфорные припои. Метод определения массовой доли серебра

**ГОСТ 16882.2-71**

Серебряно-медно-фосфорные припои. Методы определения массовой доли фосфора, свинца, железа и висмута

**ГОСТ 16883.1-71**

Серебряно-медно-цинковые припои. Метод определения массовой доли серебра. — *Взамен ОСТ 2987 в части определения серебра*

**ГОСТ 16883.2-71**

Серебряно-медно-цинковые припои. Метод определения массовой доли меди. — *Взамен ОСТ 2987 в части определения меди*

**ГОСТ 16883.3-71**

Серебряно-медно-цинковые припои. Спектральный метод определения свинца, железа и висмута. — *Взамен ОСТ 2987 в части определения свинца*

**ГОСТ 17325-79**

Пайка и лужение. Основные термины и определения. — *Взамен ГОСТ 17325-71*

**ГОСТ 17349-79**

Пайка. Классификация способов. — *Взамен ГОСТ 17349-71*

**ГОСТ 19248-90****(ИСО 3677-76)**

Припой. Классификация и обозначения. — *Взамен ГОСТ 19248-73*

**ГОСТ 19249-73**

Соединения паяные. Основные типы и параметры

**ГОСТ 19250-73**

Флюсы паяльные. Классификация

**ГОСТ 19738-74**

Припой серебряные. Марки. — *Взамен ГОСТ 8190-56 в части разд. 1*

**ГОСТ 20485-75**

Пайка. Метод определения затекания припоя в зазор

**ГОСТ 20487-75**

Пайка. Метод испытаний для оценки влияния жидкого припоя на механические свойства паемого материала

**ГОСТ 21547-76**

Пайка. Метод определения температуры распайки

**ГОСТ 21548-76**

Пайка. Метод выявления и определения толщины прослойки химического соединения

**ГОСТ 21549-76**

Пайка. Метод определения эрозии паемого материала

**ГОСТ 21930-76**

Припой оловянно-свинцовые в чушках. Технические условия. — *Взамен ГОСТ 1499-70 в части чушек*

**ГОСТ 21931-76**

Припой оловянно-свинцовые в изделиях. Технические условия. — *Взамен ГОСТ 1499-70, кроме чушек*

**ГОСТ 23046-78**

Соединения паяные. Метод испытаний на удар

**ГОСТ 23137-78**

Припой медно-цинковые. Марки

**ГОСТ 23904-79**

Пайка. Метод определения смачивания материалов припоями

**ГОСТ 24167-80**

Соединения паяные. Метод испытаний на изгиб

**ГОСТ 24715-81**

Соединения паяные. Метод контроля качества

**ГОСТ 28830-90****(ИСО 5187-85)**

Соединения паяные. Методы испытаний на растяжение и длительную прочность. — *Взамен ГОСТ 23047-78, ГОСТ 25200-82, ГОСТ 26102-84*

## **ГОСТ 29297-92 (ИСО 4063-90)**

Сварка, высокотемпературная и низкотемпературная пайка, пайкосварка металлов. Перечень и условные обозначения процессов

## **25.180.01 Промышленные печи в целом**

### **ГОСТ 12.2.007.9-93 (МЭК 519-1-84)**

Безопасность электротермического оборудования. Часть 1. Общие требования. — *Взамен ГОСТ 12.2.007.9-88*

## **25.180.10 Электрические печи**

### **ГОСТ 2.745-68**

ЕСКД. Обозначения условные графические в схемах. Электронагреватели, устройства и установки электротермические. — *Взамен ГОСТ 7624-62 в части разд. 20, п. 20.12*

### **ГОСТ 4.150-85**

СПКП. Электронагреватели трубчатые (ТЭН). Номенклатура показателей

### **ГОСТ 4.153-85**

СПКП. Оборудование электротермическое. Номенклатура показателей

### **ГОСТ 12.2.007.9.1-95 (МЭК 519-3-88)**

### **ГОСТ Р 50014.3-92**

### **(МЭК 519-3-88)**

Безопасность электротермического оборудования. Часть 3. Частные требования к электротермическим устройствам индукционного и прямого нагрева сопротивлением и индукционным электропечам (*содержит полный аутентичный текст ГОСТ Р 50014.3-92*)

### **ГОСТ 12.2.007.9.8-89 (МЭК 519-8-85)**

ССБТ. Оборудование электротермическое. Печи электрошлакового переплава. Требования безопасности

### **ГОСТ 12.2.007.10-87**

ССБТ. Установки, генераторы и нагреватели индукционные для электротермии, установки и генераторы ультразвуковые. Требования безопасности. — *Взамен ГОСТ 12.2.007.10-75*

### **ГОСТ 16370-80**

Установки и устройства индукционные электротермические средней частоты. Общие технические условия. — *Взамен ГОСТ 16370-70*

### **ГОСТ 21139-87**

Генераторы и установки высокочастотные промышленные для индукционного и диэлектрического нагрева. Общие технические условия. — *Взамен ГОСТ 21139-82*

### **ГОСТ 26654-85**

Оборудование электротермическое. Ряды параметров и размеров

### **ГОСТ 27209.1-89 (МЭК 779-83)**

Оборудование электротермическое. Печи электрошлакового переплава. Методы испытаний

### **ГОСТ 27209.2-90 (МЭК 676-80)**

Оборудование электротермическое. Электропечи дуговые прямого нагрева. Методы испытаний

### **ГОСТ 27209.3-90 (МЭК 683-80)**

Оборудование электротермическое. Электропечи дуговые рудно-термические. Методы испытаний

### **ГОСТ 27209.4-91 (МЭК 703-81)**

Оборудование электротермическое. Электропечи электронно-лучевые. Методы испытаний

### **ГОСТ 27414-87**

Агрегаты печные для обжига портландцементного клинкера по сухому способу производства. Показатели энергопотребления

### **ГОСТ 27462-87**

Электропечи сопротивления для плавки алюминия и выдержки его в горячем состоянии. Удельный расход электрической энергии

### **ГОСТ 27467-87**

Электрические печи для сушки лакокрасочных покрытий. Нормативы расхода энергии

### **ГОСТ 27698-88**

Печи для производства карбида кальция. Показатели энергопотребления

### **ГОСТ 27727-88**

Печи индукционные тигельные сетевой частоты для выплавки чугуна для литья. Нормативы расхода энергии

### **ГОСТ 27728-88**

Печи индукционные сетевой частоты для плавки алюминия. Нормативы расхода энергии

### **ГОСТ 27729-88**

Печи дуговые сталеплавильные. Нормативы расхода энергии

### **ГОСТ 27864-88**

Электропечи для тепловой обработки стеклотары. Удельный расход электроэнергии

### **ГОСТ 27867-88**

Электропечи сопротивления для нагрева и термической обработки алюминия и его сплавов. Удельный расход электроэнергии

### **ГОСТ 28316-89**

Печи ванны регенеративные для варки тарного стекла. Показатели энергопотребления

## 25.180.10

### ГОСТ 28529-90

Печи для обжига керамических плиток для полов и внешней облицовки. Показатели энергопотребления

### ГОСТ 28721-90

Печи индукционные тигельные средней частоты со статическим преобразователем для плавки ферритовой стали. Показатели энергопотребления

### СТ СЭВ 1651-79

Оборудование для пропитки и сушки обмоток электрических машин. Типы и основные параметры

### СТ СЭВ 4499-84

Электропечи сопротивления туннельные для обжига и глазурного обжига тонкой керамики. Технические требования

### СТ СЭВ 4500-84

Электропечи сопротивления камерные с карборундовыми нагревателями. Технические требования

### СТ СЭВ 4501-84

Электронагреватели из дисилицида молибдена. Типы, основные параметры и технические требования

### ГОСТ Р 50014.2-94

#### (МЭК 519-2-92)

Безопасность электротермического оборудования. Часть 2. Частные требования к установкам нагрева сопротивлением

### ГОСТ Р 50014.3-92

#### (МЭК 519-3-88)

Безопасность электротермического оборудования. Часть 3. Частные требования к электротермическим устройствам индукционного и прямого нагрева сопротивлением и индукционным электропечами (*принят в качестве межгосударственного стандарта*)

### ГОСТ Р 50014.7-92

#### (МЭК 519-7-83)

Безопасность электротермического оборудования. Часть 7. Частные требования к электронно-лучевым электропечами

### ГОСТ Р 51721-2001

Установки электротермической переработки отходов. Общие методы испытаний

### ГОСТ Р 51837-2001

#### (МЭК 60398-99)

Оборудование электротермическое. Общие методы испытаний

### ГОСТ Р МЭК 60519-1-2005

Безопасность электротермического оборудования. Часть 1. Общие требования; (IDT)

---

## 25.180.20 Топливные печи

---

### ГОСТ 27209.5-91

#### (МЭК 680-80)

Оборудование электротермическое. Электропечи плазменные. Методы испытаний

### ГОСТ 27880-88

Печи газовые секционные для нагрева черных металлов. Удельный расход энергии

### ГОСТ 27881-88

Печи с шагающим подом и печи с шагающими балками для нагрева черных металлов. Удельный расход энергии

### ГОСТ 27882-88

Печи толкательные и печи с вращающимся подом для нагрева черных металлов. Удельный расход энергии

### ГОСТ Р 50014.5-92

#### (МЭК 519-5-80)

Безопасность электротермического оборудования. Часть 5. Частные требования к плазменным электротермическим установкам

---

## 25.200 Термическая обработка

---

### ГОСТ 3.1405-86

ЕСТД. Формы и требования к заполнению и оформлению документов на технологические процессы термической обработки. — *Взамен ГОСТ 3.1405-74*

### ГОСТ 4.153-85

СПКП. Оборудование электротермическое. Номенклатура показателей

### ГОСТ 12.2.007.10-87

ССБТ. Установки, генераторы и нагреватели индукционные для электротермии, установки и генераторы ультразвуковые. Требования безопасности. — *Взамен ГОСТ 12.2.007.10-75*

### ГОСТ 12.3.004-75

ССБТ. Термическая обработка металлов. Общие требования безопасности

### ГОСТ 16370-80

Установки и устройства индукционные электротермические средней частоты. Общие технические условия. — *Взамен ГОСТ 16370-70*

### ГОСТ 17535-77

Детали приборов высокоточные металлические. Стабилизация размеров термической обработки. Типовые технологические процессы. — *Взамен ГОСТ 17535-72*

### ГОСТ 18295-72

Обработка упрочняющая. Термины и определения

### ГОСТ 19905-74

Упрочнение металлических изделий поверхностной химико-термической обработкой. Состав общих требований

### ГОСТ 20495-75

Упрочнение металлических деталей поверхностной химико-термической обработкой. Характеристики и свойства диффузионного слоя. Термины и определения

**ГОСТ 26654-85**

Оборудование электротермическое. Ряды параметров и размеров

**ГОСТ 27414-87**

Агрегаты печные для обжига портландцементного клинкера по сухому способу производства. Показатели энергопотребления

**ГОСТ 27462-87**

Электропечи сопротивления для плавки алюминия и выдержки его в горячем состоянии. Удельный расход электрической энергии

**ГОСТ 27864-88**

Электропечи для тепловой обработки стеклотары. Удельный расход электроэнергии

**ГОСТ 27867-88**

Электропечи сопротивления для нагрева и термической обработки алюминия и его сплавов. Удельный расход электроэнергии

**ГОСТ 27880-88**

Печи газовые секционные для нагрева черных металлов. Удельный расход энергии

**ГОСТ 27881-88**

Печи с шагающим подом и печи с шагающими балками для нагрева черных металлов. Удельный расход энергии

**ГОСТ 27882-88**

Печи толкательные и печи с вращающимся подом для нагрева черных металлов. Удельный расход энергии

**ГОСТ 28426-90**

Термодиффузионное упрочнение и защита металлических изделий. Общие требования к технологическому процессу

**ГОСТ 28529-90**

Печи для обжига керамических плиток для полов и внешней облицовки. Показатели энергопотребления

---

**25.220      Обработка и покрытие  
поверхности**


---

**ГОСТ 3.1408-85**

ЕСТД. Формы и правила оформления документов на технологические процессы получения покрытий. — *Взамен ГОСТ 3.1408-74, ГОСТ 3.1414-73, ГОСТ 3.1431-84*

**ГОСТ 4.457-86**

СПКП. Линии для химической, электрохимической обработки поверхности и получения покрытий. Номенклатура показателей

**ГОСТ 9.005-72**

ЕСЗКС. Металлы, сплавы, металлические и неметаллические неорганические покрытия. Допустимые и недопустимые контакты с металлами и неметаллами

**ГОСТ 9.008-82**

ЕСЗКС. Покрытия металлические и неметаллические неорганические. Термины и определения. — *Взамен ГОСТ 9.008-73*

**ГОСТ 9.014-78**

ЕСЗКС. Временная противокоррозионная защита изделий. Общие требования. — *Взамен ГОСТ 13168-69*

**ГОСТ 9.028-74**

ЕСЗКС. Межоперационная противокоррозионная защита заготовок, деталей и сборочных единиц металлических изделий. Общие требования (*утратит силу на территории Российской Федерации с 01.01.2008*)

**ГОСТ 9.039-74**

ЕСЗКС. Коррозионная агрессивность атмосферы

**ГОСТ 9.040-74**

ЕСЗКС. Металлы и сплавы. Расчетно-экспериментальный метод ускоренного определения коррозионных потерь в атмосферных условиях

**ГОСТ 9.053-75**

ЕСЗКС. Материалы неметаллические и изделия с их применением. Метод испытаний на микробиологическую стойкость в природных условиях в атмосфере

**ГОСТ 9.056-75**

ЕСЗКС. Стальные корпуса кораблей и судов. Общие требования к электрохимической защите при долговременном стояночном режиме

**ГОСТ 9.067-76**

ЕСЗКС. Резины для изделий, работающих в условиях термического и светоозонного старения. Технические требования

**ГОСТ 9.068-76**

ЕСЗКС. Герметизирующие материалы. Методы испытаний на стойкость к воздействию жидких агрессивных сред

**ГОСТ 9.071-76**

ЕСЗКС. Резины для изделий, работающих в жидких агрессивных средах. Технические требования

**ГОСТ 9.301-86**

ЕСЗКС. Покрытия металлические и неметаллические неорганические. Общие требования. — *Взамен ГОСТ 9.301-78*

**ГОСТ 9.303-84**

ЕСЗКС. Покрытия металлические и неметаллические неорганические. Общие требования к выбору. — *Взамен ГОСТ 14623-69, ГОСТ 14007-68*

**ГОСТ 9.305-84**

ЕСЗКС. Покрытия металлические и неметаллические неорганические. Операции технологических процессов получения покрытий. — *Взамен ГОСТ 9.047-75*



**ГОСТ 9.306-85**

ЕСЗКС. Покрытия металлические и неметаллические неорганические. Обозначения. — *Взамен ГОСТ 9.073-77, ГОСТ 21484-76*

**ГОСТ 9.308-85**

ЕСЗКС. Покрытия металлические и неметаллические неорганические. Методы ускоренных коррозионных испытаний. — *Взамен ГОСТ 9.012-73*

**ГОСТ 9.311-87**

ЕСЗКС. Покрытия металлические и неметаллические неорганические. Метод оценки коррозионных поражений

**ГОСТ 9.313-89**

ЕСЗКС. Покрытия металлические и неметаллические неорганические на пластмассах. Общие требования и технологические операции

**ГОСТ 9.314-90**

ЕСЗКС. Вода для гальванического производства и схемы промывок. Общие требования

**ГОСТ 9.502-82**

ЕСЗКС. Ингибиторы коррозии металлов для водных систем. Методы коррозионных испытаний

**ГОСТ 9.504-85**

ЕСЗКС. Материалы упаковочные на бумажной основе. Метод испытания защитной способности

**ГОСТ 9.505-86**

ЕСЗКС. Ингибиторы кислотной коррозии. Методы испытаний защитной способности при кислотном травлении металлов

**ГОСТ 9.506-87**

ЕСЗКС. Ингибиторы коррозии металлов в водно-нефтяных средах. Методы определения защитной способности

**ГОСТ 9.507-88**

ЕСЗКС. Материалы герметизирующие. Методы испытаний. — *Взамен ГОСТ 9.038-74*

**ГОСТ 9.508-89**

ЕСЗКС. Средства временной противокоррозионной защиты металлов. Метод определения защитной способности при воздействии пота рук

**ГОСТ 9.509-89**

ЕСЗКС. Средства временной противокоррозионной защиты. Методы определения защитной способности. — *Взамен ГОСТ 9.041-74, ГОСТ 9.042-75*

**ГОСТ 9.510-93**

ЕСЗКС. Полуфабрикаты из алюминия и алюминиевых сплавов. Общие требования к временной противокоррозионной защите, упаковке, транспортированию и хранению. — *Взамен ГОСТ 9.011-79, ГОСТ 9.081-77 в части полуфабрикатов из алюминиевых сплавов*

**ГОСТ 9.511-93**

ЕСЗКС. Полуфабрикаты из магниевых сплавов. Общие требования к временной противокоррозионной защите, упаковке, транспортированию и хранению. — *Взамен ГОСТ 9.016-74, ГОСТ 9.081-77 в части полуфабрикатов из магниевых сплавов*

**ГОСТ 9.514-99**

ЕСЗКС. Ингибиторы коррозии металлов для водных систем. Электрохимический метод определения защитной способности

**ГОСТ 9.711-85**

ЕСЗКС. Материалы полимерные для изделий, работающих в условиях радиационного старения. Общие требования к выбору

**ГОСТ 9.712-86**

ЕСЗКС. Клеи. Методы испытаний клеевых соединений резины с резинотканевыми материалами и металлами на стойкость к воздействию жидких агрессивных сред. — *Взамен ГОСТ 9.043-75, ГОСТ 9.063-75*

**ГОСТ 9.803-88**

ЕСЗКС. Фунгициды. Метод определения эффективности

**ГОСТ 9.904-82**

ЕСЗКС. Сплавы алюминиевые. Метод ускоренных испытаний на расслаивающую коррозию. — *Взамен ГОСТ 9.018-74*

**ГОСТ 9.908-85**

ЕСЗКС. Металлы и сплавы. Методы определения показателей коррозии и коррозионной стойкости. — *Взамен ГОСТ 13819-68*

**ГОСТ 9.913-90**

ЕСЗКС. Алюминий, магний и их сплавы. Методы ускоренных коррозионных испытаний. — *Взамен ГОСТ 9.017-74, ГОСТ 9.020-74*

**ГОСТ 9.914-91**

ЕСЗКС. Стали коррозионно-стойкие аустенитные. Электрохимические методы определения стойкости против межкристаллитной коррозии

**ГОСТ 12.3.008-75**

ССБТ. Производство покрытий металлических и неметаллических неорганических. Общие требования безопасности

**ГОСТ 12.3.023-80**

ССБТ. Процессы обработки алмазным инструментом. Требования безопасности. — *Взамен ГОСТ 16182-70*

**ГОСТ 6572-91**

Покрытия лакокрасочные тракторов и сельскохозяйственных машин. Общие технические требования. — *Взамен ГОСТ 5282-82, ГОСТ 6572-82, ГОСТ 25112-82*

**ГОСТ 22133-86**

Покрытия лакокрасочные металлорежущего, кузнечно-прессового, литейного и деревообрабатывающего оборудования. Общие требования. — *Взамен ГОСТ 22133-76*

**ГОСТ 24773-81**

Поверхности с регулярным микрорельефом. Классификация, параметры, характеристики

**ГОСТ 25665-83**

Покрытие по стали фосфатное огнезащитное на основе минеральных волокон. Технические требования

**ГОСТ 28574-90**

Защита от коррозии в строительстве. Конструкции бетонные и железобетонные. Методы испытаний адгезии защитных покрытий

**ГОСТ 28613-90**

Покрытия лакокрасочные велосипедов, мотоциклов, мотороллеров, мопедов. Общие требования и методы контроля

**ГОСТ 28617-90**

Покрытия металлические и неметаллические неорганические велосипедов, мотоциклов, мотороллеров, мопедов. Общие требования и методы контроля

**ГОСТ 29130-91**

Покрытия защитно-декоративные фурнитуры для изделий легкой промышленности. Общие требования

**СТ СЭВ 4841-84**

Установки для локального электроискрового нанесения покрытий из металлов и сплавов. Общие технические условия

**ГОСТ Р 9.518-2006**

ЕСЗКС. Межоперационная противокоррозионная защита. Общие требования

**ГОСТ Р 50664-94**

Аппараты ультразвуковые технологические. Рабочие частоты

**25.220.10 Подготовка поверхности****ГОСТ 9.402-2004**

ЕСЗКС. Покрытия лакокрасочные. Подготовка металлических поверхностей к окрашиванию. — *Взамен ГОСТ 9.402-80*

**25.220.20 Обработка поверхности****ГОСТ 12.2.008-75**

ССБТ. Оборудование и аппаратура для газопламенной обработки металлов и термического напыления покрытий. Требования безопасности

**ГОСТ 12.3.028-82**

ССБТ. Процессы обработки абразивным и эльборовым инструментом. Требования безопасности. — *Взамен ГОСТ 12.2.001-74*

**ГОСТ 23505-79**

Обработка абразивная. Термины и определения

**ГОСТ 23738-85**

Ванны автооператорных линий для химической, электрохимической обработки поверхности и получения покрытий. Основные параметры и размеры. — *Взамен ГОСТ 23738-79*

**ГОСТ 23739-85**

Автооператоры линий для химической, электрохимической обработки поверхности и получения покрытий. Основные параметры и размеры. — *Взамен ГОСТ 23739-79*

**ГОСТ 25330-82**

Обработка электрохимическая. Термины и определения

**ГОСТ 25331-82**

Обработка электроэрозионная. Термины и определения

**ГОСТ 28076-89**

Газотермическое напыление. Термины и определения

**25.220.40 Металлические покрытия****ГОСТ 9.031-74**

ЕСЗКС. Покрытия анодно-окисные полуфабрикатов из алюминия и его сплавов. Общие требования и методы контроля

**ГОСТ 9.302-88**

(ИСО 1463-82, ИСО 2064-80, ИСО 2106-82, ИСО 2128-76, ИСО 2177-85, ИСО 2178-82, ИСО 2360-82, ИСО 2361-82, ИСО 2819-80, ИСО 3497-76, ИСО 3543-81, ИСО 3613-80, ИСО 3882-86, ИСО 3892-80, ИСО 4516-80, ИСО 4518-80, ИСО 4522-1-85, ИСО 4522-2-85, ИСО 4524-1-85, ИСО 4524-3-85, ИСО 4524-5-85, ИСО 8401-86)

ЕСЗКС. Покрытия металлические и неметаллические неорганические. Методы контроля. — *Взамен ГОСТ 9.302-79*

**ГОСТ 9.304-87**

ЕСЗКС. Покрытия газотермические. Общие требования и методы контроля. — *Взамен ГОСТ 9.304-84*

**ГОСТ 9.307-89**

ЕСЗКС. Покрытия цинковые горячие. Общие требования и методы контроля. — *Взамен ГОСТ 9.307-85*

**ГОСТ 9.309-86**

ЕСЗКС. Покрытия гальванические. Определение рассеивающей способности электролитов при получении покрытий

**ГОСТ 9.312-89**

ЕСЗКС. Покрытия защитные. Методы определения жаростойкости

**ГОСТ 9.315-91**

ЕСЗКС. Покрытия алюминиевые горячие. Общие требования и методы контроля

## 25.220.40

### ГОСТ 9.910-88

ЕСЗКС. Металлы, сплавы, покрытия жаростойкие. Метод испытания на термоусталость в газовых потоках на клиновидных образцах

### ГОСТ 10772-78

Покрытия литейные противопригарные водные. Общие технические условия. — *Взамен ГОСТ 10772-64*

### ГОСТ 27953-88

Покрытия детонационные. Общие требования

### ГОСТ 28302-89

Покрытия газотермические защитные из цинка и алюминия металлических конструкций. Общие требования к типовому технологическому процессу

### ГОСТ 28844-90

Покрытия газотермические упрочняющие и восстанавливающие. Общие требования

### ГОСТ Р 9.316-2006

ЕСЗКС. Покрытия термодиффузионные цинковые. Общие требования и методы контроля. — *Взамен ГОСТ Р 51163-98*

### ГОСТ Р 50575-93

#### (ИСО 7989-88)

Проволока стальная. Требования к цинковому покрытию и методы испытания покрытия

---

## 25.220.50 Эмали

---

### ГОСТ 15943-80

Эмаль электроизоляционная ЭП-91. Технические условия. — *Взамен ГОСТ 15943-70*

### ГОСТ 23101-78

Эмаль КО-88 кремнийорганическая термостойкая. Технические требования. — *Взамен ГОСТ 15081-69 в части эмали КО-88*

### ГОСТ 23122-78

Эмали КО-811 и КО-811К. Технические условия

### ГОСТ 23123-78

Эмаль КО-83 серебристая. Технические условия

### ГОСТ 24405-80

Эмали силикатные (фритты). Технические условия

### ГОСТ 29016-91

#### (ИСО 2733-83)

Эмали стекловидные и фарфоровые. Прибор для испытаний с помощью кислот и нейтральных жидкостей и их паров

### ГОСТ 29017-91

#### (ИСО 2723-73)

Эмали стекловидные и фарфоровые для листовой стали. Изготовление образцов для испытаний

### ГОСТ 29019-91

#### (ИСО 4535-83)

Эмали стекловидные и фарфоровые. Прибор для определения стойкости к горячим растворам моющих средств, используемых для стирки текстильных изделий

### ГОСТ 29020-91

#### (ИСО 2742-83)

Эмали стекловидные и фарфоровые. Определение стойкости к кипящей лимонной кислоте

### ГОСТ 29021-91

#### (ИСО 2722-73)

Эмали стекловидные и фарфоровые. Определение стойкости к лимонной кислоте при комнатной температуре

### ГОСТ 29022-91

#### (ИСО 2744-83)

Эмали стекловидные и фарфоровые. Определение стойкости к кипящей воде и водяному пару

### ГОСТ 29023-91

#### (ИСО 4533-83)

Эмали стекловидные и фарфоровые. Определение стойкости к действию горячих растворов моющих средств, используемых для стирки текстильных изделий

### ГОСТ Р 50045-92

#### (ИСО 4534-80)

Эмали стекловидные. Определение характеристик текучести. Испытание на растекаемость

### ГОСТ Р 51691-2000

Материалы лакокрасочные. Эмали. Общие технические условия

### ГОСТ Р 51755-2001

Эмали силикатные (фритты). Методы анализа

### ГОСТ Р 52569-2006

Фритты. Технические условия

---

## 25.220.60 Органические покрытия

---

### ГОСТ 4.54-79

СПКП. Покрытия полимерные защитные изолирующие, локализирующие, дезактивирующие и аккумулялирующие. Номенклатура показателей

### ГОСТ 4.86-83

СПКП. Покрытия полимерные защитные дезактивируемые. Номенклатура показателей

### ГОСТ 9.032-74

ЕСЗКС. Покрытия лакокрасочные. Группы, технические требования и обозначения. — *Взамен ГОСТ 9894-61*

### ГОСТ 9.104-79

ЕСЗКС. Покрытия лакокрасочные. Группы условий эксплуатации. — *Взамен ГОСТ 9.009-73*

### ГОСТ 9.105-80

ЕСЗКС. Покрытия лакокрасочные. Классификация и основные параметры методов окрашивания

### ГОСТ 9.401-91

ЕСЗКС. Покрытия лакокрасочные. Общие требования и методы ускоренных испытаний на стойкость к воздействию климатических факторов. — *Взамен ГОСТ 9.074-77, ГОСТ 9.401-89, ГОСТ 9.404-81*

**ГОСТ 9.405-83**

ЕСЗКС. Покрытия лакокрасочные. Метод определения режима горячей сушки

**ГОСТ 9.406-84**

ЕСЗКС. Покрытия органосиликатные. Технические требования и методы испытаний

**ГОСТ 9.407-84**

ЕСЗКС. Покрытия лакокрасочные. Метод оценки внешнего вида

**ГОСТ 9.410-88**

ЕСЗКС. Покрытия порошковые полимерные. Типовые технологические процессы

**ГОСТ 12.3.043-90**

ССБТ. Процессы производственные нанесения оптических покрытий на детали. Общие требования безопасности

**ГОСТ 19465-74**

Покрытия полимерные защитные для улучшения радиационной обстановки. Термины и определения

**ГОСТ 22896-77**

Покрытия лакокрасочные электровазозов магистральных железных дорог колеи 1520 мм. Технические условия. — *Взамен ГОСТ 16303-70 в части окраски электровазозов, ГОСТ 16304-70 в части окраски электровазозов*

**ГОСТ 23852-79**

Покрытия лакокрасочные. Общие требования к выбору по декоративным свойствам

**ГОСТ 27708-88**

Материалы и покрытия полимерные защитные дезактивируемые. Метод определения дезактивируемости. — *Взамен ГОСТ 12.4.078-79*

**ГОСТ 27891-88****(ИСО 4624-78)**

Покрытия полимерные защитные изолирующие, локализирующие, дезактивирующие и аккумуляющие. Метод определения качества снимаемости

**ГОСТ 28970-91**

Покрытия полимерные защитные изолирующие, дезактивирующие, локализирующие для улучшения радиационной обстановки радиационно-защитных камер и боксов. Требования к технологическому процессу

**ГОСТ Р 50773-95**

Покрытия полимерные защитные для улучшения радиационной обстановки. Методы определения коэффициента дезактивации и времени защитного действия

**ГОСТ Р 51102-97**

Покрытия полимерные защитные дезактивируемые. Общие технические требования

**ГОСТ Р 51694-2000****(ИСО 2808-97)**

Материалы лакокрасочные. Определение толщины покрытия

**ГОСТ Р 52166-2003****(ИСО 1522:1998)**

Материалы лакокрасочные. Определение твердости покрытия по времени уменьшения амплитуды колебаний маятника

---

**25.220.99 Виды обработки и покрытий прочие**


---

**ГОСТ 23790-79**

Покрытие по древесине фосфатное огнезащитное. Технические требования

**ГОСТ 23791-79**

Покрытие по стали фосфатное огнезащитное. Технические требования

**ГОСТ 25130-82**

Покрытие по древесине вспучивающееся огнезащитное ВПД. Технические требования

**ГОСТ 25131-82**

Покрытие по стали вспучивающееся огнезащитное ВПМ-2. Технические требования

**ГОСТ 25665-83**

Покрытие по стали фосфатное огнезащитное на основе минеральных волокон. Технические требования

---

**27.010 Энергетика и теплотехника в целом**


---

**ГОСТ 27322-87**

Энергобаланс промышленного предприятия. Общие положения

**ГОСТ Р 8.592-2002**

ГСИ. Тепловая энергия, потребленная абонентами водяных систем теплоснабжения. Типовая методика выполнения измерений

**ГОСТ Р 51749-2001**

Энергосбережение. Энергопотребляющее оборудование общепромышленного применения. Виды. Типы. Группы. Показатели энергетической эффективности. Идентификация

**ГОСТ Р 51750-2001**

Энергосбережение. Методика определения энергоёмкости при производстве продукции и оказании услуг в технологических энергетических системах. Общие положения

## 27.020 Двигатели внутреннего сгорания

### ГОСТ 4.409-85

СПКП. Электроагрегаты и передвижные электростанции с двигателями внутреннего сгорания. Номенклатура показателей. — *Взамен ГОСТ 25680-83*

### ГОСТ 8519-93

Топливопроводы высокого давления дизелей и их соединения. Общие технические условия. — *Взамен ГОСТ 8519-88*

### ГОСТ 11729-78

Дизели судовые, тепловозные и промышленные. Воздухоочистители. Общие технические условия. — *Взамен ГОСТ 11729-66*

### ГОСТ 11928-83

Системы аварийно-предупредительной сигнализации и защиты автоматизированных дизелей и газовых двигателей. Общие технические условия. — *Взамен ГОСТ 11928-66*

### ГОСТ 13211-80

Охлаждители кожухотрубчатые водомасляные и водо-водяные дизелей и газовых двигателей. Общие технические условия. — *Взамен ГОСТ 13211-67*

### ГОСТ 13822-82

Электроагрегаты и передвижные электростанции дизельные. Общие технические условия. — *Взамен ГОСТ 13822-76, ГОСТ 21670-76 (в части методов контроля заменен ГОСТ 26658-85)*

### ГОСТ 14146-88

Фильтры очистки топлива дизелей. Общие технические условия. — *Взамен ГОСТ 14146-79, ГОСТ 15048-76*

### ГОСТ 14228-80

Дизели и газовые двигатели автоматизированные. Классификация по объему автоматизации. — *Взамен ГОСТ 14228-69*

### ГОСТ 15829-89

Насосы топливopодкачивающие поршневые дизелей. Общие технические условия. — *Взамен ГОСТ 15829-77*

### ГОСТ 20439-87

Электроагрегаты и передвижные электростанции с двигателями внутреннего сгорания. Требования к надежности и методы контроля. — *Взамен ГОСТ 20439-81, ГОСТ 20.57.311-79*

### ГОСТ 21671-82

Электроагрегаты и электростанции бензиновые. Общие технические условия. — *Взамен ГОСТ 21671-76 (в части методов контроля заменен ГОСТ 26658-85)*

### ГОСТ 22246-84

Дизель-генераторы судовые вспомогательные и аварийные. Типы и основные параметры. Общие технические требования. — *Взамен ГОСТ 22246-76*

### ГОСТ 23377-84

Электроагрегаты и передвижные электростанции с двигателями внутреннего сгорания. Общие технические требования. — *Взамен ГОСТ 23377-78*

### ГОСТ 27322-87

Энергобаланс промышленного предприятия. Общие положения

### ГОСТ 27482-87

Устройства выходные для отбора электрической энергии электроагрегатов и передвижных электростанций с двигателями внутреннего сгорания. Типы и основные параметры

### ГОСТ 29076-91

#### (ИСО 6826-82)

Дизели судовые, тепловозные и промышленные. Требования к пожарной безопасности

### ГОСТ 30574-98

Двигатели внутреннего сгорания поршневые. Выбросы вредных веществ и дымность отработавших газов. Циклы испытаний

### ГОСТ 30575-98

Дизели судовые, тепловозные и промышленные. Методы измерения и оценки воздушного шума

### ГОСТ 30687-2000

#### (ИСО 9249-97)

Машины землеройные. Правила испытаний двигателей. Полезная мощность

### СТ СЭВ 4394-83

Двигатели внутреннего сгорания поршневые. Методы пересчета мощности и удельного расхода топлива

### ГОСТ Р 17.2.2.07-2000

Охрана природы. Атмосфера. Поршневые двигатели внутреннего сгорания для малогабаритных тракторов и средств малой механизации. Нормы и методы измерения выбросов вредных веществ с отработавшими газами и дымности отработавших газов

### ГОСТ Р ИСО 3046-5-2004

Двигатели внутреннего сгорания поршневые. Характеристики. Часть 5. Крутильные колебания

### ГОСТ Р ИСО 3046-6-99

Двигатели внутреннего сгорания поршневые. Характеристики. Часть 6. Защита от превышения частоты вращения

### ГОСТ Р ИСО 8178-7-99

Двигатели внутреннего сгорания поршневые. Выбросы вредных веществ с отработавшими газами. Часть 7. Определение семейства двигателей

### ГОСТ Р ИСО 8178-8-99

Двигатели внутреннего сгорания поршневые. Выбросы вредных веществ с отработавшими газами. Часть 8. Определение группы двигателей

**ГОСТ Р ИСО 8528-1-2005**

Электроагрегаты генераторные переменного тока с приводом от двигателя внутреннего сгорания. Часть 1. Применение, технические характеристики и параметры; (IDT)

**ГОСТ Р ИСО 8528-3-2005**

Электроагрегаты генераторные переменного тока с приводом от двигателя внутреннего сгорания. Часть 3. Генераторы переменного тока; (IDT)

**ГОСТ Р ИСО 8528-4-2005**

Электроагрегаты генераторные переменного тока с приводом от двигателя внутреннего сгорания. Часть 4. Устройства управления и аппаратура коммутационная; (IDT)

**ГОСТ Р ИСО 8528-5-2005**

Электроагрегаты генераторные переменного тока с приводом от двигателя внутреннего сгорания. Часть 5. Электроагрегаты; (IDT)

**ГОСТ Р ИСО 8528-6-2005**

Электроагрегаты генераторные переменного тока с приводом от двигателя внутреннего сгорания. Часть 6. Методы испытаний; (IDT)

**ГОСТ Р ИСО 8528-8-2005**

Электроагрегаты генераторные переменного тока с приводом от двигателя внутреннего сгорания. Часть 8. Электроагрегаты малой мощности. Технические требования и методы испытаний; (IDT)

**ГОСТ Р ИСО 8528-12-2005**

Электроагрегаты генераторные переменного тока с приводом от двигателя внутреннего сгорания. Часть 12. Аварийные источники питания для служб обеспечения безопасности; (IDT)

**ГОСТ Р 50761-95**

Дизели судовые, тепловозные и промышленные. Общие требования безопасности

**ГОСТ Р 51249-99**

Двигатели внутреннего сгорания поршневые. Выбросы вредных веществ с отработавшими газами. Нормы и методы определения

**ГОСТ Р 51250-99**

Двигатели внутреннего сгорания поршневые. Дымность отработавших газов. Нормы и методы определения

**ГОСТ Р 52408-2005**

(ИСО 8178-2:1996)

Двигатели внутреннего сгорания поршневые. Выбросы вредных веществ с отработавшими газами. Часть 2. Измерения в условиях эксплуатации; (MOD)

**ГОСТ Р 52517-2005**

(ИСО 3046-1:2002)

Двигатели внутреннего сгорания поршневые. Характеристики. Часть 1. Стандартные исходные условия, объявление мощности, расхода топлива и смазочного масла. Методы испытаний; (MOD). — Взамен ГОСТ Р ИСО 3046-1-99, ГОСТ Р ИСО 3046-7-2001

**27.040****Газовые и паровые турбины.  
Паровые двигатели****ГОСТ 4.424-86**

СПКП. Турбины паровые стационарные. Номенклатура показателей

**ГОСТ 4.426-86**

СПКП. Оборудование вспомогательное паровых турбин. Номенклатура показателей

**ГОСТ 4.432-86**

СПКП. Установки газотурбинные стационарные. Номенклатура показателей

**ГОСТ 3618-82**

Турбины паровые стационарные для привода турбогенераторов. Типы и основные параметры. — Взамен ГОСТ 3618-76

**ГОСТ 10731-85**

Испарители поверхностного типа для паротурбинных электростанций. Общие технические условия. — Взамен ГОСТ 10731-71

**ГОСТ 16860-88**

Деаэраторы термические. Типы, основные параметры, приемка, методы контроля. — Взамен ГОСТ 16860-77

**ГОСТ 20440-75**

Установки газотурбинные. Методы испытаний

**ГОСТ 20689-80**

Турбины паровые стационарные для привода компрессоров и нагнетателей. Типы, основные параметры и общие технические требования. — Взамен ГОСТ 20689-75

**ГОСТ 23269-78**

Турбины стационарные паровые. Термины и определения

**ГОСТ 23290-78**

Установки газотурбинные стационарные. Термины и определения

**ГОСТ 24277-91**

Установки паротурбинные стационарные для атомных электростанций. Общие технические условия. — Взамен ГОСТ 24277-85

**ГОСТ 24278-89**

Установки турбинные паровые стационарные для привода электрических генераторов ТЭС. Общие технические требования. — Взамен ГОСТ 24278-85

**ГОСТ 27164-86**

Аппаратура специального назначения для эксплуатационного контроля вибрации подшипников крупных стационарных агрегатов. Технические требования

**ГОСТ 27240-87**

Установки парогазовые. Типы и основные параметры

**ГОСТ 27529-87**

Установки газотурбинные. Типы. Ряд мощностей

## 27.040

### ГОСТ 27870-88

Вибрация. Оценка качества балансировки гибких роторов

### ГОСТ 28757-90

Подогреватели для систем регенерации паровых турбин ТЭС. Общие технические условия

### ГОСТ 28775-90

Агрегаты газоперекачивающие с газотурбинным приводом. Общие технические условия

### ГОСТ 28969-91

Турбины паровые стационарные малой мощности. Общие технические условия

### ГОСТ 29328-92

Установки газотурбинные для привода турбогенераторов. Общие технические условия

### ГОСТ Р ИСО 11042-1-2001

Установки газотурбинные. Методы определения выбросов вредных веществ

### ГОСТ Р 51852-2001

(ИСО 3977-1-97)

Установки газотурбинные. Термины и определения

### ГОСТ Р 52200-2004

(ИСО 3977-2:1997)

Установки газотурбинные. Нормальные условия и номинальные показатели

### ГОСТ Р 52526-2006

Установки газотурбинные с конвертируемыми авиационными двигателями. Контроль состояния по результатам измерений вибрации на невращающихся частях

### ГОСТ Р 52527-2006

(ИСО 3977-9:1999)

Установки газотурбинные. Надежность, готовность, эксплуатационная технологичность и безопасность; (MOD)

---

## 27.060 Горелки. Котлы

---

### ГОСТ 9725-82

Вентиляторы центробежные дутьевые котельные. Общие технические условия. — *Взамен ГОСТ 9725-76*

### ГОСТ 28679-90

Подогреватели пароводяные систем теплоснабжения. Общие технические условия

### ГОСТ 29310-92

Машины тягодутьевые. Методы акустических испытаний

---

## 27.060.01 Горелки и котлы в целом

---

### СТ СЭВ 1064-78

Техника безопасности. Котлы паровые и водогрейные. Отливки стальные

### СТ СЭВ 1065-78

Техника безопасности. Котлы паровые и водогрейные. Отливки чугунные

### СТ СЭВ 1714-79

Техника безопасности. Котлы паровые и водогрейные. Поковки и штамповки из легированных и нелегированных сталей

---

## 27.060.10 Горелки на жидком и твердом топливе

---

### ГОСТ 17356-89

(ИСО 3544-78, ИСО 5063-78)

Горелки на газообразном и жидком топливах. Термины и определения. — *Взамен ГОСТ 17356-71*

### ГОСТ 23689-79

Форсунки механические и паромеханические. Типы и основные параметры. Общие технические требования

### ГОСТ 27824-2000

Горелки промышленные на жидком топливе. Общие технические требования. — *Взамен ГОСТ 27824-88*

### ГОСТ 28091-89

Горелки промышленные на жидком топливе. Методы испытаний

---

## 27.060.20 Газовые горелки

---

### ГОСТ 4.470-87

СПКП. Горелки и форсунки стационарных паровых и водогрейных котлов для сжигания газообразных и жидких топлив. Номенклатура показателей

### ГОСТ 21204-97

Горелки газовые промышленные. Общие технические требования. — *Взамен ГОСТ 21204-83*

### ГОСТ 21980-76

Форсунки центробежные газовые с тангенциальным входом. Номенклатура основных параметров и методы расчета

### ГОСТ 25696-83

Горелки газовые инфракрасного излучения. Общие технические требования и приемка

### ГОСТ 28680-90

Горелки газовые для промышленных печей. Ряды номинальных тепловых мощностей

### ГОСТ 29134-97

Горелки газовые промышленные. Методы испытаний. — *Взамен ГОСТ 29134-91*

### ГОСТ Р 51382-99

Котлы отопительные. Часть 4. Котлы отопительные с дутьевыми горелками. Специальные требования к котлам с дутьевыми горелками для жидкого топлива теплопроизводительностью до 70 кВт и рабочим давлением до 3 бар. Термины, специальные требования, методы испытаний и маркировка

**ГОСТ Р 51383-99**

Горелки газовые автоматические с принудительной подачей воздуха. Технические требования, требования безопасности и методы испытаний

**ГОСТ Р 52229-2004**

Устройства запально-защитные. Общие технические условия

**27.060.30 Котлы и теплообменники****ГОСТ 4.415-86**

СПКП. Питатели сырого топлива. Номенклатура показателей

**ГОСТ 4.422-86**

СПКП. Котлы паровые стационарные. Номенклатура показателей

**ГОСТ 4.428-86**

СПКП. Котлы стационарные утилизаторы и энерготехнологические. Номенклатура показателей

**ГОСТ 4.466-87**

СПКП. Оборудование котельное. Устройства очистки наружных поверхностей нагрева котлов. Номенклатура показателей

**ГОСТ 4.467-87**

СПКП. Топки механические стационарных котлов. Номенклатура показателей

**ГОСТ 4.468-87**

СПКП. Экономайзеры чугунные блочные. Номенклатура показателей

**ГОСТ 4.470-87**

СПКП. Горелки и форсунки стационарных паровых и водогрейных котлов для сжигания газообразных и жидких топлив. Номенклатура показателей

**ГОСТ 4.471-87**

СПКП. Устройства запально-защитные котлов. Номенклатура показателей

**ГОСТ 4.472-87**

СПКП. Оборудование водоподготовки для энергетических котлов и котлов промышленных предприятий. Номенклатура показателей

**ГОСТ 4.491-89**

СПКП. Котлы отопительные водогрейные теплопроизводительностью до 3,15 МВт. Номенклатура показателей

**ГОСТ 12.2.096-83**

ССБТ. Котлы паровые с рабочим давлением пара до 0,07 МПа. Требования безопасности

**ГОСТ 3619-89**

Котлы паровые стационарные. Типы и основные параметры. — *Взамен ГОСТ 3619-82*

**ГОСТ 20548-87**

Котлы отопительные водогрейные теплопроизводительностью до 100 кВт. Общие технические условия. — *Взамен ГОСТ 20548-81 (стандарт действует только на территории Российской Федерации)*

**ГОСТ 20995-75**

Котлы паровые стационарные давлением до 3,9 МПа. Показатели качества питательной воды и пара

**ГОСТ 21563-93**

Котлы водогрейные. Основные параметры и технические требования. — *Взамен ГОСТ 21563-82*

**ГОСТ 22530-77**

Котлы паровые стационарные утилизаторы и энерготехнологические. Типы и основные параметры

**ГОСТ 24005-80**

Котлы паровые стационарные с естественной циркуляцией. Общие технические требования

**ГОСТ 24569-81**

Котлы паровые и водогрейные. Маркировка

**ГОСТ 24570-81**

Клапаны предохранительные паровых и водогрейных котлов. Технические требования

**ГОСТ 25365-82**

Котлы паровые и водогрейные. Общие технические требования. Требования к конструкции

**ГОСТ 25449-82**

Теплообменники водо-водяные и пароводяные. Типы, основные параметры и размеры

**ГОСТ 25450-82**

Подогреватели поверхностные регенеративные. Типы, основные параметры и размеры

**ГОСТ 27303-87**

Котлы паровые и водогрейные. Правила приемки после монтажа

**ГОСТ 27590-88**

Подогреватели водо-водяные систем теплоснабжения. Общие технические условия

**ГОСТ 28193-89**

Котлы паровые стационарные с естественной циркуляцией паропроизводительностью менее 4 т/ч. Общие технические требования

**ГОСТ 28269-89**

Котлы паровые стационарные большой мощности. Общие технические требования

**ГОСТ 30735-2001**

Котлы отопительные водогрейные теплопроизводительностью от 0,1 до 4,0 МВт. Общие технические условия. — *Взамен ГОСТ 10617-83 в части водогрейных котлов*

**ГОСТ Р 50831-95**

Установки котельные. Тепломеханическое оборудование. Общие технические требования

**ГОСТ Р 51377-99**

Конвекторы отопительные газовые бытовые. Требования безопасности и методы испытаний



**27.100 Электростанции в целом****ГОСТ 4.411-86**

СПКП. Комплекты фасонных деталей, сборочных единиц и блоков (трубных узлов) трубопроводов ТЭС и АЭС на давление 2,2 МПа и выше. Номенклатура показателей

**ГОСТ 4.429-86**

СПКП. Оборудование теплообменное ТЭС. Номенклатура показателей

**ГОСТ 20375-83**

Электроагрегаты и передвижные электростанции с двигателями внутреннего сгорания. Термины и определения. — *Взамен ГОСТ 20375-74*

**ГОСТ 23162-78**

Электроагрегаты и передвижные электростанции с двигателями внутреннего сгорания. Система условных обозначений

**ГОСТ 24291-90**

Электрическая часть электростанции и электрической сети. Термины и определения. — *Взамен ГОСТ 24291-80*

**ГОСТ 26279-84**

Блоки энергетические для ТЭС на органическом топливе. Общие требования к шумоглушению

**ГОСТ 26363-84**

Электроагрегаты и передвижные электростанции с двигателями внутреннего сгорания. Правила маркировки, упаковки, транспортирования и хранения

**ГОСТ 26658-85**

Электроагрегаты и передвижные электростанции с двигателями внутреннего сгорания. Методы испытаний. — *Взамен ГОСТ 21671-82 в части методов контроля, ГОСТ 13822-82 в части методов контроля*

**ГОСТ 27311-87**

Устройства комплектные высоковольтные герметизированные. Параметры

**ГОСТ 27625-88**

Блоки энергетические для тепловых электростанций. Требования к надежности, маневренности и экономичности

**ГОСТ 28289-89**

Арматура обратная для тепловых электростанций. Типы и основные параметры

**ГОСТ 28291-89**

Клапаны запорные для тепловых электростанций. Типы и основные параметры

**ГОСТ 28308-89**

Задвижки запорные для тепловых электростанций. Типы и основные параметры

**ГОСТ Р 50783-95**

Электроагрегаты и передвижные электростанции с двигателями внутреннего сгорания. Общие технические требования

**ГОСТ Р 50896-96**

Электроагрегаты и передвижные электростанции с двигателями внутреннего сгорания. Виды, комплектность и содержание эксплуатационных документов

**27.120 Атомная энергетика****ГОСТ 4.92-93**

СПКП. Радиационная техника. Номенклатура показателей. — *Взамен ГОСТ 4.92-83*

**ГОСТ 26.201.1-94****(МЭК 552-77)**

Система КАМАК. Организация многокрейтовых систем. Требования к магистрали ветви и крейт-контроллеру КАМАК типа А1. — *Взамен ГОСТ 26.201.1-84*

**ГОСТ 26.201.2-94****(МЭК 640-79)**

Система КАМАК. Последовательная магистраль интерфейсной системы. — *Взамен ГОСТ 26.201.2-84*

**ГОСТ 34.340-91****(МЭК 935-90)**

ФАСТБАС. Модульная быстродействующая система сбора данных

**ГОСТ 18298-79**

Стойкость аппаратуры, комплектующих элементов и материалов радиационная. Термины и определения. — *Взамен ГОСТ 18298-72*

**ГОСТ 22705-77**

Техника радиационная. Термины и определения

**ГОСТ Р 34.1341-93****(МЭК 1052-92)**

Информационная технология. Стандартные рутины для системы ФАСТБАС

**ГОСТ Р 50584-93**

Техника радиационная. Радиационно-экологические требования

**ГОСТ Р 51635-2000**

Мониторы радиационные ядерных материалов. Общие технические условия

**ГОСТ Р 51873-2002**

Источники ионизирующего излучения радионуклидные закрытые. Общие технические требования

**27.120.10 Реакторная техника****ГОСТ 4.477-87**

СПКП. Ускорители заряженных частиц промышленного применения. Номенклатура показателей

**ГОСТ 17137-87**

Системы контроля, управления и защиты ядерных реакторов. Термины и определения. — *Взамен ГОСТ 17137-71, ГОСТ 17924-81, ГОСТ 21933-76*

**ГОСТ 18324-73**

Блоки источников ионизирующих излучений для релейных радиоизотопных приборов. Общие технические условия

**ГОСТ 18696-90**

Генераторы радионуклидные термоэлектрические. Типы и общие технические требования. — *Взамен ГОСТ 18696-85*

**ГОСТ 20250-83**

Генераторы радионуклидные термоэлектрические. Правила приемки и методы испытаний. — *Взамен ГОСТ 20250-74*

**ГОСТ 20716-75**

Установки радиационно-технологические. Термины и определения

**ГОСТ 21171-80**

Генераторы нейтронов. Типы и параметры. — *Взамен ГОСТ 21171-75*

**ГОСТ 22212-85**

Устройства энергетические радионуклидные. Термины и определения. — *Взамен ГОСТ 16328-70, ГОСТ 22212-76*

**ГОСТ 22626-77**

Генераторы нейтронов. Общие технические требования

**ГОСТ 22751-77**

Генераторы нейтронов. Метод измерения потока быстрых нейтронов

**ГОСТ 23078-78**

Установки и аппараты опреснительные дистилляционные. Термины и определения

**ГОСТ 23082-78**

Реакторы ядерные. Термины и определения. — *Взамен ГОСТ 20942-75*

**ГОСТ 24693-81**

Реакторы ядерные энергетические корпусные с водой под давлением. Общие требования к системе борного регулирования

**ГОСТ 24722-81**

Реакторы ядерные энергетические корпусные с водой под давлением (ВВЭР). Общие технические требования

**ГОСТ 24789-81**

Каналы измерительные системы внутриреакторного контроля ядерных энергетических корпусных реакторов с водой под давлением. Общие технические требования

**ГОСТ 25437-82**

Источники тепла радионуклидные. Термины и определения

**ГОСТ 25461-82**

Комплекты упаковочные транспортные с отработавшими тепловыделяющими сборками ядерных реакторов. Требования к методам расчета ядерной безопасности

**ГОСТ 26278-84**

Ускорители заряженных частиц промышленного применения. Типы и основные параметры

**ГОСТ 26635-85**

Реакторы ядерные энергетические корпусные с водой под давлением. Общие требования к системе внутриреакторного контроля

**ГОСТ 26843-86**

Реакторы ядерные энергетические. Общие требования к системе управления и защиты

**ГОСТ 27297-87**

Изделия ядерного приборостроения. Аппаратура контроля состояния оболочек тепловыделяющих элементов ядерных реакторов. Общие технические требования и методы испытаний

**ГОСТ 27445-87**

Системы контроля нейтронного потока для управления и защиты ядерных реакторов. Общие технические требования

**ГОСТ 27632-88**

Ускорители заряженных частиц промышленного применения. Общие технические требования

**ГОСТ 28506-90**

Сборки тепловыделяющие ядерных энергетических реакторов типа ВВЭР. Методы контроля герметичности оболочек тепловыделяющих элементов

**ГОСТ Р 50088-92**

Реакторы ядерные водо-водяные энергетические (ВВЭР). Общие требования к проведению физических расчетов

**ГОСТ Р 52287-2004****(МЭК 60772:1983)**

Вводы электрические в структуре оболочки ядерных энергетических установок; (MOD)

---

**27.120.20 Атомные электростанции.  
Безопасность**


---

**ГОСТ 17138-81**

Аппаратура контроля герметичности оболочек тепловыделяющих элементов ядерных реакторов атомных станций. Общие технические требования и методы испытаний. — *Взамен ГОСТ 17138-71*

**ГОСТ 23304-78**

Болты, шпильки, гайки и шайбы для фланцевых соединений атомных энергетических установок. Технические требования. Приемка. Методы испытаний. Упаковка, маркировка, транспортирование и хранение

**ГОСТ 23309-78**

Боксы радиационно-защитные. Общие технические требования

**ГОСТ 23410-78**

Окна защитных боксов. Конструкция и размеры

**ГОСТ 23765-79**

Аппаратура контроля радиационной безопасности на атомных станциях. Общие технические требования к каналу передачи данных

**ГОСТ 25804.1-83**

Аппаратура, приборы, устройства и оборудование систем управления технологическими процессами атомных электростанций. Основные положения

**ГОСТ 25804.2-83**

Аппаратура, приборы, устройства и оборудование систем управления технологическими процессами атомных электростанций. Требования по надежности

**ГОСТ 25804.3-83**

Аппаратура, приборы, устройства и оборудование систем управления технологическими процессами атомных электростанций. Требования по стойкости, прочности и устойчивости к внешним воздействующим факторам

**ГОСТ 25804.4-83**

Аппаратура, приборы, устройства и оборудование систем управления технологическими процессами атомных электростанций. Общие конструктивно-технические требования

**ГОСТ 25804.5-83**

Аппаратура, приборы, устройства и оборудование систем управления технологическими процессами атомных электростанций. Общие правила проведения испытаний и приемки опытных образцов и серийной продукции

**ГОСТ 25804.6-83**

Аппаратура, приборы, устройства и оборудование систем управления технологическими процессами атомных электростанций. Методы оценки соответствия требованиям по надежности

**ГОСТ 25804.7-83**

Аппаратура, приборы, устройства и оборудование систем управления технологическими процессами атомных электростанций. Методы оценки соответствия требованиям по стойкости, прочности и устойчивости к внешним воздействующим факторам

**ГОСТ 25804.8-83**

Аппаратура, приборы, устройства и оборудование систем управления технологическими процессами атомных электростанций. Методы оценки соответствия общим конструктивно-техническим требованиям

**ГОСТ 26280-84**

Режим атомных электростанций с кипящими реакторами большой мощности водно-химический. Показатели качества воды вспомогательных систем

**ГОСТ 26291-84**

Надежность атомных станций и их оборудования. Общие положения и номенклатура показателей

**ГОСТ 26344.0-84**

Аппаратура ядерного приборостроения для атомных станций. Основные положения

**ГОСТ 26392-84**

Безопасность ядерная. Термины и определения

**ГОСТ 26412-85**

Материалы защитные радиохимических производств и ядерных энергетических установок. Метод определения изолирующих свойств по отношению к загрязнению бета-радионуклидами

**ГОСТ 26841-86**

Режим атомных электростанций с кипящими реакторами большой мощности водно-химический. Нормы качества водного теплоносителя основного контура и контура системы управления и защиты, средства их обеспечения

**ГОСТ 27452-87**

Аппаратура контроля радиационной безопасности на атомных станциях. Общие технические требования. — *Взамен ГОСТ 21766-76, ГОСТ 23766-79*

**ГОСТ 27708-88**

Материалы и покрытия полимерные защитные дезактивируемые. Метод определения дезактивируемости. — *Взамен ГОСТ 12.4.078-79*

**ГОСТ 28164-89**

Боксы радиационно-защитные с перчатками. Типы

**ГОСТ 28970-91**

Покрытия полимерные защитные изолирующие, дезактивирующие, локализирующие для улучшения радиационной обстановки радиационно-защитных камер и боксов. Требования к технологическому процессу

**ГОСТ 29074-91**

Аппаратура контроля радиационной обстановки. Общие требования

**ГОСТ 29075-91**

Системы ядерного приборостроения для атомных станций. Общие требования

**СТ СЭВ 235-83**

Блоки радиационно-защитные свинцовые. Общие технические условия

**СТ СЭВ 236-83**

Блоки радиационно-защитные свинцовые сплошные. Типоразмеры

**СТ СЭВ 237-83**

Блоки радиационно-защитные свинцовые с люком. Конструкция и типоразмеры

**СТ СЭВ 1630-79**

Изделия радиационно-защитной техники. Экраны наборные из блоков защитных свинцовых. Общие технические условия

**ГОСТ Р 8.565-96**

ГСИ. Метрологическое обеспечение эксплуатации атомных станций. Основные положения

**ГОСТ Р 50773-95**

Покрытия полимерные защитные для улучшения радиационной обстановки. Методы определения коэффициента дезактивации и времени защитного действия

**ГОСТ Р 51102-97**

Покрытия полимерные защитные дезактивируемые. Общие технические требования

**ГОСТ Р 51882-2002**

Изделия теплоизоляционные радиационно стойкие для атомных станций. Общие технические требования

**ГОСТ Р 52153-2003**

Боксы радиационно-защитные. Общие технические условия

---

**27.120.30 Делящиеся ядерные вещества**

---

**ГОСТ 22574-77**

Материалы ядерные делимые. Термины и определения

**ГОСТ 23644-79**

Азот газообразный, обогащенный стабильным изотопом азот-15. Технические условия

**ГОСТ 23649-79**

Источники ионизирующего излучения радионуклидные закрытые. Маркировка, упаковка, транспортирование и хранение

**ГОСТ 25057-81**

Криптон-85 газообразный. Технические условия

**ГОСТ 25058-81**

Препараты радиоактивные. Маркировка и паспорт

**ГОСТ 25146-82**

Материалы радиохимических производств и атомных энергетических установок. Метод определения коэффициента дезактивации

**ГОСТ 25504-82**

Источники ионизирующего излучения радионуклидные закрытые. Термины и определения

**ГОСТ 25926-90**

Источники ионизирующего излучения радионуклидные закрытые. Классы прочности и методы испытаний. Нормы степеней жесткости при климатических и механических воздействиях. — *Взамен ГОСТ 19745-74, ГОСТ 25926-83*

**ГОСТ 26305-84**

Источники альфа-излучения радионуклидные закрытые. Методы измерения параметров

**ГОСТ 26306-84**

Источники бета-излучения радионуклидные закрытые. Методы измерения параметров

**ГОСТ 26307-84**

Источники гамма-излучения радионуклидные закрытые. Методы измерения параметров

**ГОСТ 26335-84**

Соединения и изделия со стабильными изотопами. Марки

**ГОСТ 27206-87**

Соединения и изделия со стабильными изотопами. Приемка, маркировка, упаковка, транспортирование и хранение

**ГОСТ Р 50629-93**

Радиоактивное вещество особого вида. Общие технические требования и методы испытаний

**ГОСТ Р 50630-93**

Висмут-207, кадмий-109, кобальт-57 циклотронные. Марки

**ГОСТ Р 50854-96**

Препараты радиоактивные. Термины и определения

**ГОСТ Р 51098-97**

Генераторы радионуклидов. Номенклатура показателей

**ГОСТ Р 51919-2002****(ИСО 9978-92)**

Источники ионизирующего излучения радионуклидные закрытые. Методы испытания на утечку

**ГОСТ Р 51964-2002**

Упаковки отработавшего ядерного топлива. Типы и основные параметры

**ГОСТ Р 52118-2003**

Стандартные образцы ядерных материалов для радиационных мониторов. Общие технические требования и методы испытаний

**ГОСТ Р 52241-2004****(ИСО 2919:1999)**

Источники ионизирующего излучения радионуклидные закрытые. Классы прочности и методы испытаний

---

**27.120.99 Атомная энергетика, прочие аспекты**

---

**ГОСТ 18325-80**

Мебель лабораторная для работы с радиоактивными веществами. Общие технические требования. — *Взамен ГОСТ 18325-73*

**ГОСТ 23308-78**

Шкафы вытяжные радиохимические. Общие технические требования

**ГОСТ 24156-80**

Распылители парожекционные. Общие технические условия

**ГОСТ 24464-80**

Насосы питательные энергетических блоков АЭС. Общие технические условия

**ГОСТ 24465-80**

Насосы конденсатные энергетических блоков АЭС. Общие технические условия

**ГОСТ 24656-81**

Насосы циркуляционные первого контура энергоблоков атомных электростанций с реакторами ВВЭР. Типы, основные параметры и общие технические требования

**ГОСТ 25230-82**

Манипуляторы для дистанционной работы с радиоактивными веществами. Ряды грузоподъемности

**ГОСТ 25743-83**

Шафы вытяжные радиохимические. Типы, основные параметры и размеры

**СТ СЭВ 2716-80**

Препараты радиоактивные. Вода тритированная

**ГОСТ Р 52127-2003**

Материалы ионообменные фильтрующие систем очистки водного теплоносителя атомных электростанций с кипящими реакторами большой мощности. Общие технические требования

---

**27.140 Гидроэнергетика**

---

**ГОСТ 4.171-85**

СПКП. Турбогенераторы, гидрогенераторы, синхронные компенсаторы и их системы возбуждения. Номенклатура показателей

**ГОСТ 4.412-86**

СПКП. Затворы дисковые и шаровые для гидравлических турбин. Номенклатура показателей

**ГОСТ 4.425-86**

СПКП. Турбины гидравлические. Номенклатура показателей

**ГОСТ 4.427-86**

СПКП. Оборудование гидравлических турбин. Номенклатура показателей

**ГОСТ 8339-84**

Установки маслонапорные для гидравлических турбин. Технические условия. — *Взамен ГОСТ 8339-74*

**ГОСТ 12405-81**

Регуляторы электрогидравлические для гидравлических турбин. Технические условия. — *Взамен ГОСТ 12405-75*

**ГОСТ 22373-82**

Затворы дисковые и шаровые для гидравлических турбин. Общие технические условия. — *Взамен ГОСТ 19704-74, ГОСТ 22373-77*

**ГОСТ 23956-80**

Турбины гидравлические. Термины и определения

**ГОСТ 27528-87**

Турбины гидравлические поворотного-лопастные, радиально-осевые. Типы. Основные параметры

**ГОСТ 27807-88**

Турбины гидравлические вертикальные. Технические требования и приемка

**ГОСТ 28446-90**

Оценка кавитационной эрозии в гидротурбинах, насосах гидроаккумулирующих станций и насосах-турбинах

**ГОСТ 28842-90****(МЭК 41-63, МЭК 607-78)**

Турбины гидравлические. Методы натурных приемочных испытаний

**СТ СЭВ 4009-83**

Турбины паровые. Правила приемки по монтажу

**ГОСТ Р 51238-98**

Нетрадиционная энергетика. Гидроэнергетика малая. Термины и определения

---

**27.160 Гелиоэнергетика**

---

**ГОСТ 28976-91****(МЭК 891-87)**

Фотоэлектрические приборы из кристаллического кремния. Методика коррекции по температуре и облученности результатов измерения вольт-амперной характеристики

**ГОСТ 28977-91****(МЭК 904-1-87)**

Фотоэлектрические приборы. Часть 1. Измерение фотоэлектрических вольт-амперных характеристик

**ГОСТ Р 50705-94****(МЭК 904-2-89)**

Фотоэлектрические приборы. Часть 2. Требования к эталонным солнечным элементам

**ГОСТ Р 51594-2000**

Нетрадиционная энергетика. Солнечная энергетика. Термины и определения

**ГОСТ Р 51595-2000**

Нетрадиционная энергетика. Солнечная энергетика. Коллекторы солнечные. Общие технические условия

**ГОСТ Р 51596-2000**

Нетрадиционная энергетика. Солнечная энергетика. Коллекторы солнечные. Методы испытаний

**ГОСТ Р 51597-2000**

Нетрадиционная энергетика. Модули солнечные фотоэлектрические. Типы и основные параметры

---

**27.180 Системы ветровых турбин и другие альтернативные источники энергии**

---

**ГОСТ Р 51237-98**

Нетрадиционная энергетика. Ветроэнергетика. Термины и определения

**ГОСТ Р 51990-2002**

Нетрадиционная энергетика. Ветроэнергетика. Установки ветроэнергетические. Классификация

**ГОСТ Р 51991-2002**

Нетрадиционная энергетика. Ветроэнергетика. Установки ветроэнергетические. Общие технические требования

**27.200 Холодильная технология****ГОСТ 4.119-84**

СПКП. Компрессоры (воздушные и газовые приводные) и установки холодильные холодопроизводительностью свыше 2,9 кВт (2500 ккал/ч). Номенклатура основных показателей

**ГОСТ 6492-86**

Компрессоры поршневые холодопроизводительностью не менее 5,2 кВт (4500 ккал/ч). Типы и основные параметры. — *Взамен ГОСТ 6492-76*

**ГОСТ 17008-85**

Компрессоры хладоновые герметичные. Общие технические условия. — *Взамен ГОСТ 17008-79*

**ГОСТ 21957-76**

Техника криогенная. Термины и определения

**ГОСТ 22502-89**

Агрегаты компрессорно-конденсаторные с герметичными холодильными компрессорами для торгового холодильного оборудования. Общие технические условия. — *Взамен ГОСТ 22502-83*

**ГОСТ 24393-80**

Техника холодильная. Термины и определения

**ГОСТ 25005-94**

Оборудование холодильное. Общие требования к назначению давлений. — *Взамен ГОСТ 25005-81*

**ГОСТ 28564-90**

Машины и агрегаты холодильные на базе компрессоров объемного действия. Методы испытаний

**СТ СЭВ 1573-79**

Оборудование холодильное. Компрессоры. Сравнительные температурные режимы

**ГОСТ Р 12.2.142-99****(ИСО 5149-93)**

ССБТ. Системы холодильные холодопроизводительностью свыше 3,0 кВт. Требования безопасности

**ГОСТ Р 50608-93**

Оборудование холодильное. Аппараты стальные. Соединения сварные. Технические требования и методы контроля

**ГОСТ Р 50700-94**

Компрессоры объемного действия холодопроизводительностью свыше 3,0 кВт на озонобезопасных агентах. Типы и основные параметры

**ГОСТ Р 51360-99****(ИСО 917-89)**

Компрессоры холодильные. Требования безопасности и методы испытаний

**ГОСТ Р 51743-2001**

Машины холодильные. Машины для охлаждения жидкости на базе турбокомпрессоров. Методы испытаний

**27.220 Регенерация тепла.  
Теплоизоляция****ГОСТ 7076-99**

Материалы и изделия строительные. Метод определения теплопроводности и термического сопротивления при стационарном тепловом режиме. — *Взамен ГОСТ 7076-87*

**29****ЭЛЕКТРОТЕХНИКА****29.020 Электротехника в целом****ГОСТ 12.3.032-84**

ССБТ. Работы электромонтажные. Общие требования безопасности

**ГОСТ 403-73**

Аппараты электрические на напряжение до 1000 В. Допустимые температуры нагрева частей аппаратов. — *Взамен ГОСТ 403-41*

**ГОСТ 721-77**

Системы электроснабжения, сети, источники, преобразователи и приемники электрической энергии. Номинальные напряжения свыше 1000 В. — *Взамен ГОСТ 721-74 в части напряжений свыше 1000 В*

**ГОСТ 1494-77**

Электротехника. Буквенные обозначения основных величин. — *Взамен ГОСТ 1494-61*

**ГОСТ 1516.1-76**

Электрооборудование переменного тока на напряжения от 3 до 500 кВ. Требования к электрической прочности изоляции. — *Взамен ГОСТ 1516-73 в части норм электрической прочности изоляции*

**ГОСТ 2933-83**

Аппараты электрические низковольтные. Методы испытаний. — *Взамен ГОСТ 2933-74 (стандарт действует только на территории Российской Федерации)*

**ГОСТ 6697-83**

Системы электроснабжения, источники, преобразователи и приемники электрической энергии переменного тока. Номинальные частоты от 0,1 до 10000 Гц и допускаемые отклонения. — *Взамен ГОСТ 6697-75*

**ГОСТ 6827-76  
(МЭК 59(1938))**

Электрооборудование и приемники электрической энергии. Ряд номинальных токов. — *Взамен ГОСТ 6827-63*

**ГОСТ 9920-89  
(МЭК 815-86, МЭК 694-80)**

Электроустановки переменного тока на напряжение от 3 до 750 кВ. Длина пути утечки внешней изоляции. — *Взамен ГОСТ 9920-75*

**ГОСТ 10390-86**

Электрооборудование на напряжение свыше 3 кВ. Методы испытаний внешней изоляции в загрязненном состоянии. — *Взамен ГОСТ 10390-71*

**ГОСТ 13109-97**

Электрическая энергия. Совместимость технических средств электромагнитная. Нормы качества электрической энергии в системах электроснабжения общего назначения. — *Взамен ГОСТ 13109-87*

**ГОСТ 17512-82**

Электрооборудование и электроустановки на напряжение 3 кВ и выше. Методы измерения при испытаниях высоким напряжением. — *Взамен ГОСТ 17512-72*

**ГОСТ 20074-83**

Электрооборудование и электроустановки. Метод измерения характеристик частичных разрядов. — *Взамен ГОСТ 20074-74*

**ГОСТ 20494-2001**

Штанги изолирующие оперативные и штанги переносных заземлений. Общие технические условия. — *Взамен ГОСТ 20494-90*

**ГОСТ 20690-75**

Электрооборудование переменного тока на напряжение 750 кВ. Требования к электрической прочности изоляции

**ГОСТ 21128-83**

Системы электроснабжения, сети, источники, преобразователи и приемники электрической энергии. Номинальные напряжения до 1000 В. — *Взамен ГОСТ 21128-75*

**ГОСТ 21991-89  
(МЭК 447-74)**

Оборудование электротехническое. Аппараты электрические. Направление движения органов управления. — *Взамен ГОСТ 21991-76*

**ГОСТ 23366-78**

Ряды номинальных напряжений постоянного и переменного тока

**ГОСТ 27322-87**

Энергобаланс промышленного предприятия. Общие положения

**ГОСТ 27483-87  
(МЭК 695-2-1-80)**

Испытания на пожароопасность. Методы испытаний. Испытания нагретой проволокой

**ГОСТ 27484-87  
(МЭК 695-2-2-80)**

Испытания на пожароопасность. Методы испытаний. Испытания горелкой с игольчатым пламенем

**ГОСТ 27514-87**

Короткие замыкания в электроустановках. Методы расчета в электроустановках переменного тока напряжением свыше 1 кВ

**ГОСТ 27924-88  
(МЭК 695-2-3-84)**

Испытания на пожароопасность. Методы испытаний. Испытания на плохой контакт при помощи накатных элементов

**ГОСТ 28249-93**

Короткие замыкания в электроустановках. Методы расчета в электроустановках переменного тока напряжением до 1 кВ. — *Взамен ГОСТ 28249-89*

**ГОСТ 28596-90  
(МЭК 196-65)**

Стандартные частоты

**ГОСТ 28763-90  
(МЭК 757-83)**

Код для обозначения цветов

**ГОСТ 28895-91  
(МЭК 949-88)**

Расчет термически допустимых токов короткого замыкания с учетом неадиабатического нагрева

**ГОСТ 29176-91**

Короткие замыкания в электроустановках. Методика расчета в электроустановках постоянного тока

**ГОСТ 29322-92  
(МЭК 38-83)**

Стандартные напряжения

**ГОСТ 30323-95  
ГОСТ Р 50254-92**

Короткие замыкания в электроустановках. Методы расчета электродинамического и термического действия тока короткого замыкания (*содержит полный аутентичный текст ГОСТ Р 50254-92*)

**ГОСТ 30373-95  
ГОСТ Р 50414-92**

Совместимость технических средств электромагнитная. Оборудование для испытаний. Камеры экранированные. Классы, основные параметры, технические требования и методы испытаний (*содержит полный аутентичный текст ГОСТ Р 50414-92*)

**ГОСТ 30509-97  
(МЭК 721-3-9-93)**

Микроклимат внутри изделий

**СТ СЭВ 527-77**

ЕСКД СЭВ. Схемы электрические. Классификация. Термины и определения

**СТ СЭВ 1121-78**

Аппараты электрические на напряжение до 1000 В. Требования к монтажным размерам

**СТ СЭВ 1651-79**

Оборудование для пропитки и сушки обмоток электрических машин. Типы и основные параметры

**СТ СЭВ 1653-79**

Бараны и катушки для производства кабельных изделий. Основные размеры

**СТ СЭВ 2729-80**

Изделия электротехнические и радиоэлектронные. Испытания на воздействие внешних факторов. Испытание на свободное падение

**СТ СЭВ 3157-81**

Станки для изолирования пазов сердечников статора с распределенной обмоткой. Основные параметры

**СТ СЭВ 3158-81**

Обмотчики изоляционных машин. Типы и основные параметры

**СТ СЭВ 3159-81**

Оборудование для кабельной промышленности. Машины бронировочные. Основные параметры

**СТ СЭВ 3467-81**

Машины крутильные. Типы и основные параметры

**СТ СЭВ 4115-83**

Оплеточные машины. Типы и основные параметры

**ГОСТ Р МЭК 332-1-96**

Испытания кабелей на нераспространение горения. Испытание одиночного вертикально расположенного изолированного провода или кабеля

**ГОСТ Р МЭК 332-2-96**

Испытания кабелей на нераспространение горения. Испытание одиночного вертикально расположенного изолированного провода или кабеля небольшого диаметра с медными жилами

**ГОСТ Р МЭК 449-96**

Электроустановки зданий. Диапазоны напряжения

**ГОСТ Р МЭК 536-94**

Классификация электротехнического и электронного оборудования по способу защиты от поражения электрическим током

**ГОСТ Р 50254-92**

Короткие замыкания в электроустановках. Методы расчета электродинамического и термического действия тока короткого замыкания *(принят в качестве межгосударственного стандарта)*

**ГОСТ Р 50414-92**

Совместимость технических средств электромагнитная. Оборудование для испытаний. Камеры экранированные. Классы, основные параметры, технические требования и методы испытаний *(принят в качестве межгосударственного стандарта)*

**ГОСТ Р 50462-92****(МЭК 446-89)**

Идентификация проводников по цветам или цифровым обозначениям

**ГОСТ Р 50509-93****(МЭК 391-72)**

Маркировка изолированных проводников

**ГОСТ Р 51838-2001**

Безопасность машин. Электрооборудование производственных машин. Методы испытаний

**ГОСТ Р МЭК 60204.1-99**

Безопасность машин. Электрооборудование машин и механизмов. Часть 1. Общие требования

**ГОСТ Р МЭК 60536-2-2001**

Классификация электротехнического и электронного оборудования по способу защиты от поражения электрическим током. Часть 2. Руководство для пользователей по защите от поражения электрическим током

**ГОСТ Р МЭК 60695-1-1-2003**

Испытания на пожарную опасность. Часть 1-1. Руководство по оценке пожарной опасности электротехнических изделий. Основные положения

**ГОСТ Р МЭК 61032-2000**

Защита людей и оборудования, обеспечиваемая оболочками. Щупы испытательные

**ГОСТ Р МЭК 61140-2000**

Защита от поражения электрическим током. Общие положения по безопасности, обеспечиваемой электрооборудованием и электроустановками в их взаимосвязи

**ГОСТ Р МЭК 61293-2000**

Оборудование электротехническое. Маркировка с указанием параметров и характеристик источника питания. Требования безопасности

---

**29.030 Магнитные материалы**


---

**ГОСТ 12635-67**

Материалы магнитомягкие высокочастотные. Методы испытаний в диапазоне частот от 10 кГц до 1 МГц

**ГОСТ 12636-67**

Материалы магнитомягкие высокочастотные. Методы испытаний в диапазоне частот от 1 до 200 МГц

**ГОСТ 12637-67**

Материалы магнитомягкие высокочастотные. Методы испытаний в диапазоне частот от 200 до 2000 МГц

**ГОСТ 13610-79**

Железо карбонильное радиотехническое. Технические условия. — *Взамен ГОСТ 13610-68*

**ГОСТ 17809-72**

Материалы магнитотвердые литые. Марки. — *Взамен ГОСТ 9575-60 в части разд. 1, пп. 1 — 3; разд. 2, пп. 15, 17; приложения и ГОСТ 4402-48 в части разд. 1, пп. 1, 2, 6, 7*



**ГОСТ 19693-74**

Материалы магнитные. Термины и определения

**ГОСТ 21559-76**

Материалы магнитотвердые спеченные. Марки

**ГОСТ 24063-80**

Ферриты магнитотвердые. Марки и основные параметры

**ГОСТ 24897-81**

Материалы магнитотвердые деформируемые. Марки

**ГОСТ 24936-89**

Магниты постоянные для электротехнических изделий. Общие технические требования. — *Взамен ГОСТ 24936-81*

**29.035 Изоляционные материалы****ГОСТ 28779-90****(МЭК 707-81)**

Материалы электроизоляционные твердые. Методы определения воспламеняемости под воздействием источника зажигания

**ГОСТ 28913-91****(МЭК 829-88)**

Материалы электроизоляционные твердые. Методы испытаний по оценке восприимчивости к зажиганию под воздействием тепловых источников в виде проволок, раскаленных электрическим током

**29.035.01 Изоляционные материалы в целом****ГОСТ 4.73-81**

СПКП. Материалы электроизоляционные. Номенклатура показателей

**ГОСТ 1516.3-96**

Электрооборудование переменного тока на напряжения от 1 до 750 кВ. Требования к электрической прочности изоляции

**ГОСТ 6433.1-71**

Материалы электроизоляционные твердые. Условия окружающей среды при подготовке образцов и испытаний. — *Взамен ГОСТ 6433-65 в части подготовки образцов к испытанию*

**ГОСТ 6433.2-71**

Материалы электроизоляционные твердые. Методы определения электрического сопротивления при постоянном напряжении. — *Взамен ГОСТ 6433-65 в части определения электрических сопротивлений*

**ГОСТ 6433.3-71**

Материалы электроизоляционные твердые. Методы определения электрической прочности при переменном (частоты 50 Гц) и постоянном напряжении. — *Взамен ГОСТ 6433-65 в части определения электрической прочности*

**ГОСТ 6433.4-71**

Материалы электроизоляционные твердые. Методы определения тангенса угла диэлектрических потерь и диэлектрической проницаемости при частоте 50 Гц. — *Взамен ГОСТ 6433-65 в части определения тангенса угла диэлектрических потерь и диэлектрической проницаемости*

**ГОСТ 6433.6-84****(МЭК 589-77)**

Материалы электроизоляционные. Методы определения ионных примесей путем экстрагирования

**ГОСТ 8865-93**

Системы электрической изоляции. Оценка нагревостойкости и классификация. — *Взамен ГОСТ 8865-87*

**ГОСТ 10315-75**

Материалы электроизоляционные твердые. Методы определения влагостойкости и водостойкости. — *Взамен ГОСТ 10315-62*

**ГОСТ 10345.1-78**

Материалы электроизоляционные твердые. Метод определения стойкости к действию электрической дуги малого тока высокого напряжения. — *Взамен ГОСТ 10345-66*

**ГОСТ 10345.2-78**

Материалы электроизоляционные твердые. Метод определения стойкости к действию электрической дуги постоянного тока низкого напряжения

**ГОСТ 10518-88**

Системы электрической изоляции. Общие требования к методам ускоренных испытаний на нагревостойкость

**ГОСТ 12175-90****(МЭК 811-1-3-93)**

Общие методы испытаний материалов изоляции и оболочек электрических кабелей. Методы определения плотности. Испытания на водопоглощение и усадку. — *Взамен ГОСТ 12175-73*

**ГОСТ 21515-76**

Материалы диэлектрические. Термины и определения. — *Взамен ГОСТ 17033-71 в части терминологии диэлектрических материалов*

**ГОСТ 21555-76**

Материалы электроизоляционные твердые. Методы определения стойкости к надрыву

**ГОСТ 22372-77**

Материалы диэлектрические. Методы определения диэлектрической проницаемости и тангенса угла диэлектрических потерь в диапазоне частот от 100 до  $5 \cdot 10^6$  Гц. — *Взамен ГОСТ 9141-65, ГОСТ 13671-68*

**ГОСТ 25922-83**

Материалы электроизоляционные. Методы определения жесткости

**ГОСТ 27133-86**

Материалы электроизоляционные слоистые намотанные. Общие технические условия

**ГОСТ 27386-87**

Материалы электроизоляционные пленкосодержащие. Общие технические условия

**ГОСТ 27426-87**

**(МЭК 426-73)**

Методы определения электролитической коррозии, вызываемой электроизоляционными материалами

**ГОСТ 27427-87**

**(МЭК 343-70)**

Материалы электроизоляционные. Методы относительного определения сопротивления пробой по поверхностными разрядами

**ГОСТ 27473-87**

**(МЭК 112-79)**

Материалы электроизоляционные твердые. Метод определения сравнительного и контрольного индексов трекинговостойкости во влажной среде

**ГОСТ 27474-87**

**(МЭК 587-84)**

Материалы электроизоляционные. Методы испытания на сопротивление образованию токопроводящих мостиков и эрозии в жестких условиях окружающей среды

**ГОСТ 27496.1-87**

**(МЭК 377-1-73)**

Материалы электроизоляционные. Методы определения диэлектрических свойств на частотах свыше 300 МГц. Общие положения

**ГОСТ 27496.2-87**

**(МЭК 377-2-77)**

Материалы электроизоляционные. Методы определения диэлектрических свойств на частотах свыше 300 МГц. Резонансные методы

**ГОСТ 27602-88**

**(МЭК 544-1-77)**

Материалы электроизоляционные. Методы определения влияния ионизирующего излучения

**ГОСТ 27603-88**

**(МЭК 544-2-79)**

Материалы электроизоляционные. Условия испытаний при воздействии ионизирующего излучения

**ГОСТ 27604-88**

**(МЭК 544-3-79)**

Материалы электроизоляционные. Определения стойкости к воздействию ионизирующего излучения

**ГОСТ 27605-88**

**(МЭК 544-4-85)**

Материалы электроизоляционные. Классификация по радиационной стойкости

**ГОСТ 27710-88**

Материалы электроизоляционные. Общие требования к методу испытания на нагревостойкость

**ГОСТ 28096-89**

**(МЭК 795-84)**

Материалы для пазовой изоляции. Методы ускоренного испытания на нагревостойкость

**ГОСТ 28602.1-91**

**(МЭК 626-1-79)**

Материалы электроизоляционные композиционные гибкие. Определения и общие требования

**ГОСТ 28602.3-90**

**(МЭК 626-3-88)**

Материалы электроизоляционные композиционные гибкие. Технические условия

**ГОСТ 30501-97**

Материалы электроизоляционные твердые. Метод измерения электрического сопротивления и удельного электрического сопротивления при повышенных температурах

**ГОСТ Р 50344-92**

**(МЭК 167-64)**

Материалы электроизоляционные твердые. Методы испытаний для определения сопротивления изоляции

**ГОСТ Р 50499-93**

**(МЭК 93-80)**

Материалы электроизоляционные твердые. Методы определения удельного объемного и поверхностного сопротивления

**ГОСТ Р 50532-93**

**(МЭК 212-71)**

Материалы электроизоляционные твердые. Стандартные условия, устанавливаемые до и во время испытаний

**ГОСТ Р 50695-94**

**(МЭК 707-81)**

Методы определения воспламеняемости твердых электроизоляционных материалов под воздействием источника зажигания

**ГОСТ Р 51180-98**

Материалы электроизоляционные. Требования безопасности и методы испытаний

---

**29.035.10 Бумажные и картонные  
изоляционные материалы**


---

**ГОСТ 4.455-86**

СПКП. Картон электроизоляционный. Номенклатура показателей

**ГОСТ 645-89**

Бумага кабельная для изоляции кабелей на напряжение от 110 до 500 кВ. Технические условия. —  
*Взамен ГОСТ 645-79*

**ГОСТ 1908-88**

Бумага конденсаторная. Общие технические условия. — *Взамен ГОСТ 1908-82, кроме п. 4.6*

**ГОСТ 1931-80**

Бумага электроизоляционная намоточная. Технические условия. — *Взамен ГОСТ 1931-75*

**ГОСТ 2824-86**

Картон электроизоляционный. Технические условия. — *Взамен ГОСТ 2824-75*

**ГОСТ 3441-88**

Бумага электроизоляционная пропиточная. Технические условия. — *Взамен ГОСТ 3441-81*

**ГОСТ 4194-88**

Картон электроизоляционный для трансформаторов и аппаратов с масляным заполнением. Технические условия. — *Взамен ГОСТ 4194-83*

**ГОСТ 10396-84**

Бумага кабельная крепированная. Технические условия. — *Взамен ГОСТ 10396-75*

**ГОСТ 10751-85**

Бумага электропроводящая кабельная. Технические условия. — *Взамен ГОСТ 10751-80*

**ГОСТ 12268-79**

Картон электроизоляционный. Методы определения стойкости к воздействию испытательного напряжения, поверхностных разрядов и сжимаемости под давлением. — *Взамен ГОСТ 12268-74*

**ГОСТ 12769-85**

Бумага электроизоляционная крепированная. Технические условия. — *Взамен ГОСТ 12769-76*

**ГОСТ 12785-87**

Бумага для электролитических конденсаторов. Технические условия. — *Взамен ГОСТ 12785-77*

**ГОСТ 16745-83**

Бумага конденсаторная. Метод определения пробивного напряжения при переменном (частоты 50 Гц) и постоянном напряжении. — *Взамен ГОСТ 16745-78 (стандарт действует только на территории Российской Федерации)*

**ГОСТ 16746-83**

Бумага конденсаторная. Метод определения тангенса угла диэлектрических потерь при частоте 50 Гц. — *Взамен ГОСТ 16746-78, ГОСТ 1908-82 в части п. 4.6 (стандарт действует только на территории Российской Федерации)*

**ГОСТ 16747-80**

Бумага конденсаторная. Метод определения числа токопроводящих включений. — *Взамен ГОСТ 16747-71*

**ГОСТ 21215-75**

Бумага электроизоляционная оксидная. Технические условия

**ГОСТ 23436-83**

Бумага кабельная для изоляции силовых кабелей на напряжение до 35 кВ включительно. Технические условия. — *Взамен ГОСТ 23436-79*

**ГОСТ 24874-91**

Бумага электроизоляционная трансформаторная. Технические условия. — *Взамен ГОСТ 24874-86*

**ГОСТ 26127-84**

Бумага электроизоляционная. Метод определения тангенса угла диэлектрических потерь при частоте 50 Гц

**ГОСТ 26130-84**

Бумага электроизоляционная. Методы определения электрической прочности при переменном (частоты 50 Гц) и постоянном напряжении

**ГОСТ 26246.1-89****(МЭК 249-2-1-85)**

Материал электроизоляционный фольгированный для печатных плат на основе целлюлозной бумаги, пропитанной фенольным связующим, обладающий высокими электрическими характеристиками. Технические условия. — *Взамен ГОСТ 26246-84 в части технических требований, маркировки, упаковки и правил приемки*

**ГОСТ 26246.2-89****(МЭК 249-2-2-85)**

Материал электроизоляционный фольгированный экономичного сорта для печатных плат на основе целлюлозной бумаги, пропитанной фенольным связующим. Технические условия. — *Взамен ГОСТ 26246-84 в части технических требований, маркировки, упаковки и правил приемки*

**ГОСТ 26246.3-89****(МЭК 249-2-3-87)**

Материал электроизоляционный фольгированный нормированной горючести для печатных плат на основе целлюлозной бумаги, пропитанной эпоксидным связующим. Технические условия. — *Взамен ГОСТ 26246-84 в части технических требований, маркировки, упаковки и правил приемки*

**ГОСТ 26246.6-89****(МЭК 249-2-6-85)**

Материал электроизоляционный фольгированный нормированной горючести для печатных плат на основе целлюлозной бумаги, пропитанной фенольным связующим (горизонтальный метод горения). Технические условия. — *Взамен ГОСТ 26246-84 в части технических требований, маркировки, упаковки и правил приемки*

**ГОСТ 26246.7-89****(МЭК 249-2-7-87)**

Материал электроизоляционный фольгированный нормированной горючести для печатных плат на основе целлюлозной бумаги, пропитанной фенольным связующим (вертикальный метод горения). Технические условия. — *Взамен ГОСТ 26246-84 в части технических требований, маркировки, упаковки и правил приемки*

**ГОСТ 28023-89**  
(МЭК 454-3-4-78)

Ленты липкие электроизоляционные. Требования к крепированным бумажным лентам с термореактивным адгезивом

**ГОСТ 28024-89**  
(МЭК 454-3-5-80)

Ленты липкие электроизоляционные. Требования к бумажным лентам с термореактивным адгезивом

**ГОСТ 28580-90**

Бумаги электротехнические нецеллюлозные. Определения и общие требования

**ГОСТ 28938-91**  
(МЭК 667-1-80)

Технические требования к электроизоляционной фибре. Часть 1. Термины и определения. Общие требования

**ГОСТ 28939-91**  
(МЭК 667-2-82)

Технические требования к электроизоляционной фибре. Часть 2. Методы испытаний

**ГОСТ 28940-91**  
(МЭК 667-3-1-86)

Технические требования к электроизоляционной фибре. Часть 3. Требования к отдельным материалам. Лист 1. Плоские листы

**ГОСТ 30675-2000**  
(МЭК 641-1-79)

Электрокартон листовой и рулонный. Технические требования. Часть 1. Термины и определения. Общие требования

**ГОСТ Р 50624-93**  
(МЭК 249-2-9-87)

Материал электроизоляционный фольгированный нормированной горючести для печатных плат на основе целлюлозной бумаги, пропитанной эпоксидным связующим (внутренние слои), и стеклоткани, пропитанной эпоксидным связующим (наружные слои)(вертикальный метод горения). Технические условия

**ГОСТ Р 50625-93**  
(МЭК 249-2-14-88)

Материал электроизоляционный фольгированный экономичного сорта, нормированной горючести для печатных плат на основе целлюлозной бумаги, пропитанной фенольным связующим (вертикальный метод горения). Технические условия

---

**29.035.20 Пластмассовые и резиновые  
изоляционные материалы**

---

**ГОСТ 2718-74**

Гетинакс электротехнический листовой. Технические условия. — *Взамен ГОСТ 2718-66*

**ГОСТ 2910-74**

Текстолит электротехнический листовой. Технические условия. — *Взамен ГОСТ 2910-67*

**ГОСТ 5385-74**

Стержни электротехнические текстолитовые круглые. Технические условия. — *Взамен ГОСТ 5385-68*

**ГОСТ 5960-72**

Пластикат поливинилхлоридный для изоляции и защитных оболочек проводов и кабелей. Технические условия. — *Взамен ГОСТ 5960-51*

**ГОСТ 12851-87**

Нити полистирольные. Технические условия. — *Взамен ГОСТ 12851-67*

**ГОСТ 24649-81**

Пластики электроизоляционные слоистые листовые. Метод испытания на штампуемость

**ГОСТ 25500-82**

Пластики слоистые электротехнические листовые. Общие технические условия

**ГОСТ 25930-83**

Крышки пластмассовые для цилиндрических соединителей. Технические условия

**ГОСТ 26246.8-89**  
(МЭК 249-2-8-87)

Пленка полиэфирная фольгированная для гибких печатных плат. Технические условия. — *Взамен ГОСТ 26246-84 в части технических требований, маркировки, упаковки и правил приемки*

**ГОСТ 26246.12-89**  
(МЭК 249-2-13-87)

Пленка полиимидная фольгированная общего назначения для гибких печатных плат. Технические условия. — *Взамен ГОСТ 26246-84 в части технических требований, маркировки, упаковки и правил приемки*

**ГОСТ 26246.13-89**  
(МЭК 249-2-15-87)

Пленка полиимидная фольгированная нормированной горючести для гибких печатных плат. Технические условия. — *Взамен ГОСТ 26246-84 в части технических требований, маркировки, упаковки и правил приемки*

**ГОСТ 26246.14-91**  
(МЭК 249-3-1-81)

Материалы электроизоляционные фольгированные для печатных плат. Склеивающая прокладка, используемая при изготовлении многослойных печатных плат. Технические условия

**ГОСТ 27380-87**

Стеклопластики профильные электроизоляционные. Общие технические условия

**ГОСТ 27492-87**  
(МЭК 648-79)

Материалы электроизоляционные полимерные пленочные и листовые. Метод определения коэффициентов трения



**ГОСТ 26093-84**

Изоляторы керамические. Методы испытаний. — Взамен ГОСТ 5862-79 в части методов испытаний, ГОСТ 13871-78 в части методов испытаний, ГОСТ 22230-81 в части методов испытаний

**ГОСТ 26246.4-89  
(МЭК 249-2-4-87)**

Материал электроизоляционный фольгированный общего назначения для печатных плат на основе стеклоткани, пропитанной эпоксидным связующим. Технические условия. — Взамен ГОСТ 26246-84 в части технических требований, маркировки, упаковки и правил приемки

**ГОСТ 26246.5-89  
(МЭК 249-2-5-87)**

Материал электроизоляционный фольгированный нормированной горючести для печатных плат на основе стеклоткани, пропитанной эпоксидным связующим. Технические условия. — Взамен ГОСТ 26246-84 в части технических требований, маркировки, упаковки и правил приемки

**ГОСТ 26246.9-89  
(МЭК 249-2-10-87)**

Материал электроизоляционный фольгированный нормированной горючести для печатных плат на основе нетканой (тканой) стеклоткани, пропитанной эпоксидным связующим. Технические условия. — Взамен ГОСТ 26246-84 в части технических требований, маркировки, упаковки и правил приемки

**ГОСТ 26246.10-89  
(МЭК 249-2-11-87)**

Материал электроизоляционный фольгированный тонкий общего назначения для многослойных печатных плат на основе стеклоткани, пропитанной эпоксидным связующим. Технические условия. — Взамен ГОСТ 26246-84 в части технических требований, маркировки, упаковки и правил приемки

**ГОСТ 26246.11-89  
(МЭК 249-2-12-87)**

Материал электроизоляционный фольгированный тонкий нормированной горючести для многослойных печатных плат на основе стеклоткани, пропитанной эпоксидным связующим. Технические условия. — Взамен ГОСТ 26246-84 в части технических требований, маркировки, упаковки и правил приемки

**СТ СЭВ 1129-78**

Материалы керамические электротехнические. Методы измерения плотности

**СТ СЭВ 1130-78**

Материалы керамические электротехнические. Метод испытания на отсутствие открытой пористости

**29.035.50 Материалы на основе слюды****ГОСТ 2196-75**

Миканит коллекторный. Технические условия. — Взамен ГОСТ 2196-60

**ГОСТ 3686-77**

Микафоллий. Технические условия. — Взамен ГОСТ 3686-66, ГОСТ 5.2168-74

**ГОСТ 4268-75**

Микалента. Технические условия. — Взамен ГОСТ 4268-65

**ГОСТ 6120-75**

Миканит гибкий. Технические условия. — Взамен ГОСТ 6120-61

**ГОСТ 6121-75**

Миканит прокладочный. Технические условия. — Взамен ГОСТ 6121-60

**ГОСТ 6122-75**

Миканит формовочный. Технические условия. — Взамен ГОСТ 6122-60

**ГОСТ 8727-78**

Стекломиканит гибкий. Технические условия. — Взамен ГОСТ 8727-69

**ГОСТ 25045-81**

Материалы электроизоляционные на основе щипаной слюды. Общие технические условия

**ГОСТ 26103-84**

Материалы электроизоляционные на основе слюдяных бумаг. Общие технические условия

**ГОСТ 26858-86**

Бумага электроизоляционная слюдяная. Общие технические условия

**ГОСТ 28579.1-91****(МЭК 371-1-80)**

Материалы электроизоляционные слюдяные. Определения и общие требования

**ГОСТ 28579.3.3-90**

Материалы электроизоляционные жесткие слюдяные для нагревательного оборудования. Технические условия

**ГОСТ Р МЭК 371-3-1-93**

Материалы электроизоляционные слюдяные для межламельной изоляции. Технические условия

**ГОСТ Р 50623-93****(МЭК 371-2-87)**

Материалы электроизоляционные слюдяные. Методы испытаний

**29.035.60 Лакоткани****ГОСТ 28034-89****(МЭК 394-1-72, МЭК 394-2-72, МЭК 394-3-1-76)**

Лакоткани электроизоляционные. Общие технические требования

## 29.035.60

### ГОСТ 28097-89 (МЭК 795-84)

Лакоткани. Методы ускоренного испытания на нагревостойкость

### ГОСТ Р 50375.1-92 (МЭК 394-1-72)

Лакоткани электроизоляционные. Термины, определения и общие требования

---

## 29.035.99 Изоляционные материалы прочие

---

### ГОСТ 1086-74

Нити изоляционные шелковые. Технические условия. — *Взамен ГОСТ 1086-52*

### ГОСТ 4248-92

Доски асбестоцементные электротехнические дугостойкие. Технические условия. — *Взамен ГОСТ 4248-78*

### ГОСТ 14256-2000

Ленты тканые электро- и теплоизоляционные. Технические условия. — *Взамен ГОСТ 14256-78*

### ГОСТ 26246.0-89 (МЭК 249-1-82)

Материалы электроизоляционные фольгированные для печатных плат. Методы испытаний. — *Взамен ГОСТ 26246-84 в части методов испытаний*

### СТ СЭВ 4281-83

Пластины кремниевые. Размеры

### ГОСТ Р 51877-2002

Материалы электроизоляционные композиционные гибкие. Общие технические условия

---

## 29.040 Изоляционные жидкости и газы

---

### ГОСТ 6433.5-84

Диэлектрики жидкие. Отбор проб

### ГОСТ 6581-75

Материалы электроизоляционные жидкие. Методы электрических испытаний. — *Взамен ГОСТ 6581-66*

### ГОСТ 12869-77

Жидкость электроизоляционная синтетическая октол. Технические условия. — *Взамен ГОСТ 12869-67*

---

## 29.040.10 Изоляционные масла

---

### ГОСТ 13003-88

Масла изоляционные. Метод определения газостойкости в электрическом поле. — *Взамен ГОСТ 13003-67*

### ГОСТ 28640-90 (МЭК 590-77)

Масла минеральные электроизоляционные. Метод определения ароматических углеводородов

---

## 29.040.99 Изоляционные жидкости и газы прочие

---

### ГОСТ 6244-70

Лаки электроизоляционные пропиточные марок БТ-987, БТ-988. Технические условия. — *Взамен ГОСТ 6244-52*

### ГОСТ 10760-76

Лак электроизоляционный ВЛ-941. Технические условия. — *Взамен ГОСТ 10760-64*

### ГОСТ 12294-66

Лак электроизоляционный пропиточный ФЛ-98. Технические условия

### ГОСТ 13526-79

#### (МЭК 464-2-74, МЭК 699-81)

Лаки и эмали электроизоляционные. Методы испытаний. — *Взамен ГОСТ 13526-68*

### ГОСТ 15865-70

Лак электроизоляционный МЛ-92. Технические условия

### ГОСТ 15943-80

Эмаль электроизоляционная ЭП-91. Технические условия. — *Взамен ГОСТ 15943-70*

### ГОСТ 27711-88

Лаки пропиточные. Метод ускоренного испытания на нагревостойкость

---

## 29.045 Полупроводниковые материалы

---

### ГОСТ 4.64-80

СПКП. Полупроводниковые материалы. Номенклатура показателей

### ГОСТ 2169-69

Кремний технический. Технические условия. — *Взамен ГОСТ 2169-43*

### ГОСТ 19014.0-73

Кремний кристаллический. Общие требования к методам химического анализа. — *Взамен ГОСТ 2178-54 в части разд. I и II*

### ГОСТ 19014.1-73

Кремний кристаллический. Методы определения алюминия. — *Взамен ГОСТ 2178-54 в части разд. III*

### ГОСТ 19014.2-73

Кремний кристаллический. Методы определения железа. — *Взамен ГОСТ 2178-54 в части разд. IV*

### ГОСТ 19014.3-73

Кремний кристаллический. Методы определения кальция. — *Взамен ГОСТ 2178-54 в части разд. V*

### ГОСТ 19014.4-73

Кремний кристаллический. Методы определения титана. — *Взамен ГОСТ 2178-54 в части разд. VI*

**ГОСТ 19658-81**

Кремний монокристаллический в слитках. Технические условия. — *Взамен ГОСТ 19658-74*

**ГОСТ 22265-76**

Материалы проводниковые. Термины и определения. — *Взамен ГОСТ 17033-71 в части терминологии проводниковых материалов*

**ГОСТ 22622-77**

Материалы полупроводниковые. Термины и определения основных электрофизических параметров

**ГОСТ 26239.0-84**

Кремний полупроводниковый, исходные продукты для его получения и кварц. Общие требования к методам анализа

**ГОСТ 26239.1-84**

Кремний полупроводниковый, исходные продукты для его получения и кварц. Метод определения примесей

**ГОСТ 26239.2-84**

Кремний полупроводниковый, исходные продукты для его получения и кварц. Методы определения бора

**ГОСТ 26239.3-84**

Кремний полупроводниковый, исходные продукты для его получения и кварц. Методы определения фосфора

**ГОСТ 26239.5-84**

Кремний полупроводниковый и кварц. Метод определения примесей

**ГОСТ 26239.6-84**

Кремний четыреххлористый. Метод определения дихлорсилана, трихлорсилана, тетрахлорида кремния, 1,3,3,3-тетрахлордисилоксана, 1,1,3,3-тетрахлордисилоксана, пентахлордисилоксана, гексахлордисилоксана, гексахлордисилана

**ГОСТ 26239.7-84**

Кремний полупроводниковый. Метод определения кислорода, углерода и азота

**ГОСТ 26239.8-84**

Кремний полупроводниковый и исходные продукты для его получения. Метод определения дихлорсилана, трихлорсилана и тетрахлорида кремния

---

**29.060      Электрические провода и кабели**


---

**ГОСТ 23586-96**

Монтаж электрический радиоэлектронной аппаратуры и приборов. Технические требования к жгутам и их креплению. — *Взамен ГОСТ 23586-79*

**ГОСТ 23592-96**

Монтаж электрический радиоэлектронной аппаратуры и приборов. Общие требования к объемному монтажу изделий электронной техники и электро-технических. — *Взамен ГОСТ 23592-79*

**ГОСТ Р 51651-2000**

Изделия кабельные. Система качества. Материалы конструкции

---

**29.060.01    Электрические провода и кабели в целом**


---

**ГОСТ 2.414-75**

ЕСКД. Правила выполнения чертежей жгутов, кабелей и проводов. — *Взамен ГОСТ 2.414-68*

**ГОСТ 2990-78**

Кабели, провода и шнуры. Методы испытаний напряжением. — *Взамен ГОСТ 2990-72, ГОСТ 17397-72*

**ГОСТ 3345-76**

Кабели, провода и шнуры. Метод определения электрического сопротивления изоляции. — *Взамен ГОСТ 3345-67*

**ГОСТ 7229-76**

Кабели, провода и шнуры. Метод определения электрического сопротивления токопроводящих жил и проводников. — *Взамен ГОСТ 7229-67*

**ГОСТ 12176-89  
(МЭК 332-3-82)**

Кабели, провода и шнуры. Методы проверки на распространение горения. — *Взамен ГОСТ 12176-76*

**ГОСТ 12177-79**

Кабели, провода и шнуры. Методы проверки конструкции. — *Взамен ГОСТ 12177-72*

**ГОСТ 12179-76**

Кабели и провода. Метод определения тангенса угла диэлектрических потерь. — *Взамен ГОСТ 12179-66*

**ГОСТ 12182.0-80**

Кабели, провода и шнуры. Методы проверки стойкости к механическим воздействиям. Общие требования

**ГОСТ 12182.1-80**

Кабели, провода и шнуры. Методы проверки стойкости к многократному перегибу через систему роликов. — *Взамен ГОСТ 12182.1-71*

**ГОСТ 12182.2-80**

Кабели, провода и шнуры. Метод проверки стойкости к навиванию. — *Взамен ГОСТ 12182.2-71*

**ГОСТ 12182.3-80**

Кабели, провода и шнуры. Методы проверки стойкости к изгибу с осевым кручением. — *Взамен ГОСТ 12182.3-71*

**ГОСТ 12182.4-80**

Кабели, провода и шнуры. Метод проверки стойкости к перемотке. — *Взамен ГОСТ 12182.4-71*

**ГОСТ 12182.5-80**

Кабели, провода и шнуры. Метод проверки стойкости к растяжению. — *Взамен ГОСТ 12182.5-71*



## 29.060.01

### ГОСТ 12182.6-80

Кабели, провода и шнуры. Метод проверки стойкости к раздавливанию. — *Взамен ГОСТ 12182.6-71*

### ГОСТ 12182.7-80

Кабели, провода и шнуры. Метод проверки стойкости к осевому кручению. — *Взамен ГОСТ 12182.7-71*

### ГОСТ 12182.8-80

Кабели, провода и шнуры. Метод проверки стойкости к изгибу. — *Взамен ГОСТ 12182.8-71*

### ГОСТ 17491-80

Кабели, провода и шнуры с резиновой и пластмассовой изоляцией и оболочкой. Методы испытания на холодостойкость. — *Взамен ГОСТ 17491-72*

### ГОСТ 18690-82

Кабели, провода, шнуры и кабельная арматура. Маркировка, упаковка, транспортирование и хранение. — *Взамен ГОСТ 18690-73*

### ГОСТ 22220-76

Кабели, провода и шнуры. Методы определения стойкости изоляции и оболочек из поливинилхлоридного пластика к растрескиванию и деформации при повышенной температуре. — *Взамен ГОСТ 12173-66, ГОСТ 12181-66*

### ГОСТ 22483-77

Жилы токопроводящие медные и алюминиевые для кабелей, проводов и шнуров. Основные параметры. Технические требования. — *Взамен ГОСТ 1956-70, ГОСТ 12137-66*

### ГОСТ 23286-78

Кабели, провода и шнуры. Нормы толщин изоляции, оболочек и испытаний напряжением. — *Взамен ГОСТ 16807-71, ГОСТ 16808-71*

### ГОСТ 23542-79

Кабели и жгуты для межприборных соединений. Ряды предельных отклонений длин

### ГОСТ 25018-81

Кабели, провода и шнуры. Методы определения механических показателей изоляции и оболочки. — *Взамен ГОСТ 12180-76, ГОСТ 14304-78*

---

## 29.060.10 Провода

---

### ГОСТ 434-78

Проволока прямоугольного сечения и шины медные для электротехнических целей. Технические условия. — *Взамен ГОСТ 434-71*

### ГОСТ 839-80

Провода неизолированные для воздушных линий электропередачи. Технические условия. — *Взамен ГОСТ 839-74*

### ГОСТ 1609-76

Провода калиброванные для электроизмерительных приборов. Технические условия. — *Взамен ГОСТ 1609-67*

### ГОСТ 2190-77

Провода саперные. Технические условия. — *Взамен ГОСТ 2190-68*

### ГОСТ 2584-86

Провода контактные из меди и ее сплавов. Технические условия. — *Взамен ГОСТ 2584-75*

### ГОСТ 4775-91

Провода неизолированные биметаллические сталемедные. Технические условия. — *Взамен ГОСТ 4775-75*

### ГОСТ 6285-74

Провода для промышленных взрывных работ. Технические условия. — *Взамен ГОСТ 6285-65*

### ГОСТ 6323-79

Провода с поливинилхлоридной изоляцией для электрических установок. Технические условия. — *Взамен ГОСТ 6323-71*

### ГОСТ 7262-78

Провода медные, изолированные лаком ВП-931. Технические условия. — *Взамен ГОСТ 7262-70*

### ГОСТ 7399-97

Провода и шнуры на номинальное напряжение до 450/750 В. Технические условия. — *Взамен ГОСТ 7399-80*

### ГОСТ 10519-76

Провода эмалированные. Метод ускоренного определения нагревостойкости. — *Взамен ГОСТ 10519-72*

### ГОСТ 14340.1-74

Провода эмалированные круглые. Метод измерения диаметров проводов и проволоки. — *Взамен ГОСТ 14340.1-69*

### ГОСТ 14340.2-69

Провода эмалированные круглые. Методы испытания на адгезию

### ГОСТ 14340.3-69

Провода эмалированные круглые. Методы испытания изоляции на эластичность

### ГОСТ 14340.4-79

Провода эмалированные круглые. Метод испытания изоляции на тепловой удар. — *Взамен ГОСТ 14340.4-69*

### ГОСТ 14340.5-78

Провода эмалированные круглые. Метод испытания изоляции на прочность склеивания. — *Взамен ГОСТ 14340.5-69*

### ГОСТ 14340.6-79

Провода эмалированные круглые. Метод испытания на облуживание. — *Взамен ГОСТ 14340.6-69*

### ГОСТ 14340.7-74

Провода эмалированные круглые. Метод испытания изоляции напряжением. — *Взамен ГОСТ 14340.7-69*

**ГОСТ 14340.8-69**

Провода эмалированные круглые. Методы испытания стойкости изоляции к воздействию растворителей, масла и воды

**ГОСТ 14340.9-69**

Провода эмалированные круглые. Метод определения относительного удлинения

**ГОСТ 14340.10-69**

Провода эмалированные круглые. Методы испытания механической прочности изоляции на истирание

**ГОСТ 14340.11-69**

Провода эмалированные круглые. Метод определения термопластичности изоляции

**ГОСТ 14340.12-76**

Провода эмалированные круглые. Метод определения стойкости изоляции проводов к воздействию холодильных агентов

**ГОСТ 14340.13-82**

Провода эмалированные круглые. Метод определения упругости

**ГОСТ 14340.14-83**

Провода эмалированные круглые. Метод определения числа точечных повреждений

**ГОСТ 15176-89**

Шины прессованные электротехнического назначения из алюминия и алюминиевых сплавов. Технические условия. — *Взамен ГОСТ 15176-84*

**ГОСТ 15634.0-70**

Провода обмоточные. Метод определения геометрических размеров

**ГОСТ 15634.1-70**

Провода обмоточные. Метод определения относительного удлинения

**ГОСТ 15634.2-70**

Провода обмоточные. Метод испытания механической прочности изоляции на истирание

**ГОСТ 15634.3-70**

Провода обмоточные. Метод испытания изоляции на эластичность

**ГОСТ 15634.4-70**

Провода обмоточные. Методы испытания изоляции напряжением

**ГОСТ 17515-72**

Провода монтажные с пластмассовой изоляцией. Технические условия

**ГОСТ 18714-81**

Провода заземления для обеспечения защиты изделий ракетной и ракетно-космической техники от статического электричества. Технические условия

**ГОСТ 19711-74**

Провода эмалированные прямоугольные. Метод определения эластичности

**ГОСТ 21428-75**

Провода эмалированные круглые медные с температурным индексом 155. Технические условия

**ГОСТ 22301-77**

Провода медные обмоточные с термореактивным связующим. Технические условия

**ГОСТ 23544-84**

Жгуты проводов для автотракторного электрооборудования. Общие технические условия. — *Взамен ГОСТ 23544-79*

**ГОСТ 23587-96**

Монтаж электрический радиоэлектронной аппаратуры и приборов. Технические требования к разделке монтажных проводов и креплению жил. — *Взамен ГОСТ 23587-79*

**ГОСТ 26437-85**

Провода неизолированные гибкие. Общие технические условия

**ГОСТ 26445-85**

Провода силовые изолированные. Общие технические условия

**ГОСТ 26606-85**

Провода обмоточные с эмалево-волокнутой, волокнутой, пластмассовой и пленочной изоляцией. Общие технические условия

**ГОСТ 26615-85**

Провода обмоточные с эмалевой изоляцией. Общие технические условия

**ГОСТ 28244-96**

Провода и шнуры армированные. Технические условия. — *Взамен ГОСТ 28244-89*

**СТ СЭВ 163-75**

Провода эмалированные прямоугольного сечения. Размеры медного проводника

**ГОСТ Р 52372-2005**

Кабели гибкие и шнуры для подземных и открытых горных работ. Общие технические условия

**ГОСТ Р 52373-2005**

Провода самонесущие изолированные и защищенные для воздушных линий электропередачи. Общие технические условия

**ГОСТ Р МЭК 60570-99**

Шинопроводы для светильников. — *Взамен ГОСТ Р 50527-93*

**ГОСТ Р МЭК 60570-2-1-99**

Шинопроводы для светильников. Часть 2. Комбинированные шинопроводы. Раздел 1. Шинопроводы классов I и III

**ГОСТ Р МЭК 60851-1-2002**

Провода обмоточные. Методы испытаний. Часть 1. Общие положения. — *Взамен ГОСТ Р МЭК 851-1-94*

## 29.060.10

### ГОСТ Р МЭК 60851-2-2002

Провода обмоточные. Методы испытаний. Часть 2. Определение размеров. — *Взамен ГОСТ Р МЭК 851-2-94*

### ГОСТ Р МЭК 60851-3-2002

Провода обмоточные. Методы испытаний. Часть 3. Механические свойства. — *Взамен ГОСТ Р МЭК 851-3-94*

### ГОСТ Р МЭК 60851-4-2002

Провода обмоточные. Методы испытаний. Часть 4. Химические свойства. — *Взамен ГОСТ Р МЭК 851-4-94*

### ГОСТ Р МЭК 60851-5-2002

Провода обмоточные. Методы испытаний. Часть 5. Электрические свойства. — *Взамен ГОСТ Р МЭК 851-5-94*

### ГОСТ Р МЭК 60851-6-2002

Провода обмоточные. Методы испытаний. Часть 6. Термические свойства. — *Взамен ГОСТ Р МЭК 851-6-94*

---

## 29.060.20 Кабели

---

### ГОСТ 4.143-85

СПКП. Изделия кабельные. Номенклатура показателей

### ГОСТ 12.2.007.14-75

ССБТ. Кабели и кабельная арматура. Требования безопасности

### ГОСТ 433-73

Кабели силовые с резиновой изоляцией. Технические условия. — *Взамен ГОСТ 433-58*

### ГОСТ 1508-78

Кабели контрольные с резиновой и пластмассовой изоляцией. Технические условия. — *Взамен ГОСТ 1508-71*

### ГОСТ 7006-72

Покровы защитные кабелей. Конструкция и типы, технические требования и методы испытаний. — *Взамен ГОСТ 7006-62*

### ГОСТ 7866.1-76

Кабели судовые с резиновой изоляцией в резиновой или свинцовой оболочке. Технические условия. — *Взамен ГОСТ 7866-67*

### ГОСТ 7866.2-76

Кабели судовые с резиновой изоляцией в оболочке из поливинилхлоридного пластиката. Технические условия

### ГОСТ 7866.3-76

Кабели с изоляцией из кремнийорганической резины или радиационно-сшитого полиэтилена в оболочке из поливинилхлоридного пластиката. Технические условия

### ГОСТ 10348-80

Кабели монтажные многожильные с пластмассовой изоляцией. Технические условия. — *Взамен ГОСТ 10348-71*

### ГОСТ 10971-78

Кабели коаксиальные магистральные с парами типа 2,6/9,4 и 2,6/9,5. Технические условия. — *Взамен ГОСТ 10971-71*

### ГОСТ 11326.0-78

Кабели радиочастотные. Общие технические условия. — *Взамен ГОСТ 11326.0-71*

### ГОСТ 11326.1-79

Кабель радиочастотный марки РК 50-2-11. Технические условия. — *Взамен ГОСТ 11326.1-71*

### ГОСТ 11326.2-79

Кабель радиочастотный марки РК 50-3-11. Технические условия. — *Взамен ГОСТ 11326.2-71*

### ГОСТ 11326.3-79

Кабель радиочастотный марки РК 50-4-11. Технические условия. — *Взамен ГОСТ 11326.3-71*

### ГОСТ 11326.4-79

Кабель радиочастотный марки РК 50-7-11. Технические условия. — *Взамен ГОСТ 11326.4-71*

### ГОСТ 11326.5-79

Кабель радиочастотный марки РК 50-7-12. Технические условия. — *Взамен ГОСТ 11326.5-71*

### ГОСТ 11326.6-79

Кабель радиочастотный марки РК 50-9-11. Технические условия. — *Взамен ГОСТ 11326.6-71*

### ГОСТ 11326.7-79

Кабель радиочастотный марки РК 50-11-11. Технические условия. — *Взамен ГОСТ 11326.7-71*

### ГОСТ 11326.8-79

Кабель радиочастотный марки РК 75-4-11. Технические условия. — *Взамен ГОСТ 11326.8-71*

### ГОСТ 11326.9-79

Кабель радиочастотный марки РК 75-4-12. Технические условия. — *Взамен ГОСТ 11326.9-71*

### ГОСТ 11326.10-79

Кабель радиочастотный марки РК 75-7-11. Технические условия. — *Взамен ГОСТ 11326.10-71*

### ГОСТ 11326.11-79

Кабель радиочастотный марки РК 75-7-12. Технические условия. — *Взамен ГОСТ 11326.11-71*

### ГОСТ 11326.12-79

Кабель радиочастотный марки РК 75-9-13. Технические условия. — *Взамен ГОСТ 11326.12-71*

### ГОСТ 11326.13-79

Кабель радиочастотный марки РК 75-13-11. Технические условия. — *Взамен ГОСТ 11326.13-71*

### ГОСТ 11326.14-79

Кабель радиочастотный марки РК 100-7-11. Технические условия. — *Взамен ГОСТ 11326.14-71*

### ГОСТ 11326.15-79

Кабель радиочастотный марки РК 50-2-13. Технические условия. — *Взамен ГОСТ 11326.15-71*





**ГОСТ 11326.81-79**

Кабели радиочастотные марок РК 75-33-17; РК 75-33-17-БГ; РК 75-33-17-Б; РК 75-33-17-Ба. Технические условия. — *Взамен ГОСТ 11326.81-71*

**ГОСТ 11326.82-79**

Кабель радиочастотный марки РК 75-44-17. Технические условия. — *Взамен ГОСТ 11326.82-71*

**ГОСТ 11326.83-79**

Кабель радиочастотный марки РК 50-33-17. Технические условия. — *Взамен ГОСТ 11326.83-71*

**ГОСТ 11326.84-79**

Кабель радиочастотный марки РК 75-13-18. Технические условия. — *Взамен ГОСТ 11326.84-71*

**ГОСТ 11326.85-79**

Кабель радиочастотный марки РК 75-24-18. Технические условия. — *Взамен ГОСТ 11326.85-71*

**ГОСТ 11326.86-79**

Кабель радиочастотный марки РК 50-2-15. Технические условия. — *Взамен ГОСТ 11326.86-75*

**ГОСТ 11326.87-79**

Кабель радиочастотный марки РК 50-7-28. Технические условия. — *Взамен ГОСТ 11326.87-75*

**ГОСТ 11326.88-79**

Кабель радиочастотный марки РК 75-2-11. Технические условия. — *Взамен ГОСТ 11326.88-75*

**ГОСТ 11326.89-79**

Кабель радиочастотный марки РД 75-3-11. Технические условия. — *Взамен ГОСТ 11326.89-75*

**ГОСТ 11326.90-79**

Кабель радиочастотный марки РД 75-3-12. Технические условия. — *Взамен ГОСТ 11326.90-75*

**ГОСТ 11326.91-79**

Кабель радиочастотный марки РД 200-7-11. Технические условия. — *Взамен ГОСТ 11326.91-75*

**ГОСТ 11326.92-79**

Кабель радиочастотный марки РД 200-7-12. Технические условия. — *Взамен ГОСТ 11326.92-75*

**ГОСТ 12174-76**

Кабели. Метод испытания металлических оболочек на растяжение. — *Взамен ГОСТ 12174-66*

**ГОСТ 12175-90****(МЭК 811-1-3-93)**

Общие методы испытаний материалов изоляции и оболочек электрических кабелей. Методы определения плотности. Испытания на водопоглощение и усадку. — *Взамен ГОСТ 12175-73*

**ГОСТ 15125-92**

Кабели связи симметричные высокочастотные с кордельно-полистирольной изоляцией. Технические условия. — *Взамен ГОСТ 15125-76*

**ГОСТ 15845-80**

Изделия кабельные. Термины и определения. — *Взамен ГОСТ 15845-70*

**ГОСТ 16092-78**

Кабели многожильные гибкие подвесные. Технические условия. — *Взамен ГОСТ 16092-70*

**ГОСТ 16441-78**

Кабели маслonaполненные на переменное напряжение 110-500 кВ. Технические условия. — *Взамен ГОСТ 16441-70*

**ГОСТ 16442-80**

Кабели силовые с пластмассовой изоляцией. Технические условия. — *Взамен ГОСТ 16442-70*

**ГОСТ 17492-72**

Кабели гибкие экранированные. Метод измерения электрического сопротивления экранов

**ГОСТ 18404.0-78**

Кабели управления. Общие технические условия. — *Взамен ГОСТ 18404.0-73*

**ГОСТ 18404.1-73**

Кабели управления с фторопластовой изоляцией в усиленной резиновой оболочке. Технические условия

**ГОСТ 18404.2-73**

Кабели управления с полиэтиленовой изоляцией в резиновой оболочке. Технические условия

**ГОСТ 18404.3-73**

Кабели управления с полиэтиленовой изоляцией в оболочке из поливинилхлоридного пластиката. Технические условия

**ГОСТ 18410-73**

Кабели силовые с пропитанной бумажной изоляцией. Технические условия. — *Взамен ГОСТ 340-59, ГОСТ 6515-55*

**ГОСТ 24334-80**

Кабели силовые для нестационарной прокладки. Общие технические требования (*утратил силу на территории Российской Федерации в части шахтных кабелей*)

**ГОСТ 24641-81**

Оболочки кабельные свинцовые и алюминиевые. Технические условия. — *Взамен ГОСТ 9358-75, ГОСТ 14099-77*

**ГОСТ 26411-85**

Кабели контрольные. Общие технические условия

**ГОСТ 26413.0-85****(МЭК 227-1-79, МЭК 227-2-79, МЭК 245-1-85, МЭК 245-2-80)**

Провода и шнуры соединительные силовые. Общие технические условия (*утратил силу на территории Российской Федерации в части проводов и шнуров с резиновой изоляцией на номинальное напряжение до 450/750 В включительно*)

**ГОСТ 26415-85**

Шнуры слаботочные. Общие технические условия

**ГОСТ 26814-86**

Кабели оптические. Методы измерения параметров

**ГОСТ 27893-88**

Кабели связи. Методы испытаний. — *Взамен ГОСТ 10307-72, ГОСТ 10786-72, ГОСТ 13224-73, ГОСТ 10454-84*

**ГОСТ 28114-89****(МЭК 885-2-87, МЭК 885-3-88)**

Кабели. Метод измерения частичных разрядов

**СТ СЭВ 787-77**

Кабели с минеральной изоляцией

**СТ СЭВ 2778-80**

Кабели с пластмассовой изоляцией на напряжение 64/110 кВ

**ГОСТ Р МЭК 141-1-96**

Кабели маслонаполненные с бумажной изоляцией в металлической оболочке на переменное напряжение до 400 кВ включ. и арматура к ним. Методы испытаний

**ГОСТ Р МЭК 227-7-98**

Кабели с поливинилхлоридной изоляцией на номинальное напряжение до 450/750 В включительно. Кабели гибкие экранированные и неэкранированные с двумя и более токопроводящими жилами

**ГОСТ Р МЭК 245-5-97**

Кабели с резиновой изоляцией на номинальное напряжение до 450/750 В включительно. Лифтовые кабели

**ГОСТ Р МЭК 332-1-96**

Испытания кабелей на нераспространение горения. Испытание одиночного вертикально расположенного изолированного провода или кабеля

**ГОСТ Р МЭК 332-2-96**

Испытания кабелей на нераспространение горения. Испытание одиночного вертикально расположенного изолированного провода или кабеля небольшого диаметра с медными жилами

**ГОСТ Р МЭК 811-1-4-94**

Общие методы испытаний материалов изоляции и оболочек электрических кабелей. Испытания при низкой температуре

**ГОСТ Р МЭК 811-5-1-95**

Специальные методы испытаний герметизирующих составов электрических кабелей. Температура каплепадения. Масловыделение. Хрупкость при низкой температуре. Общее кислотное число. Отсутствие коррозионно-активных компонентов. Диэлектрическая проницаемость при 23 °С. Удельное электрическое сопротивление при 23 и 100 °С

**ГОСТ Р 51311-99**

Кабели телефонные с полиэтиленовой изоляцией в пластмассовой оболочке. Технические условия

**ГОСТ Р 51312-99**

Кабели для сигнализации и блокировки с полиэтиленовой изоляцией в пластмассовой оболочке. Технические условия

**ГОСТ Р 51777-2001**

Кабели для установок погружных электронасосов. Общие технические условия

**ГОСТ Р 51978-2002**

Кабели грузонесущие геофизические бронированные. Общие технические условия

**ГОСТ Р МЭК 60173-99**

Расцветка жил гибких кабелей и шнуров

**ГОСТ Р МЭК 60227-1-99**

Кабели с поливинилхлоридной изоляцией на номинальное напряжение до 450/750 В включительно. Общие требования. — *Взамен ГОСТ Р МЭК 227-1-94*

**ГОСТ Р МЭК 60227-2-99**

Кабели с поливинилхлоридной изоляцией на номинальное напряжение до 450/750 В включительно. Методы испытаний. — *Взамен ГОСТ Р МЭК 227-2-94*

**ГОСТ Р МЭК 60227-3-2002**

Кабели с поливинилхлоридной изоляцией на номинальное напряжение до 450/750 В включительно. Кабели без оболочки для стационарной прокладки. — *Взамен ГОСТ Р МЭК 227-3-94*

**ГОСТ Р МЭК 60227-4-2002**

Кабели с поливинилхлоридной изоляцией на номинальное напряжение до 450/750 В включительно. Кабели в оболочке для стационарной прокладки. — *Взамен ГОСТ Р МЭК 227-4-94*

**ГОСТ Р МЭК 60227-5-2002**

Кабели с поливинилхлоридной изоляцией на номинальное напряжение до 450/750 В включительно. Гибкие кабели (шнуры). — *Взамен ГОСТ Р МЭК 227-5-94*

**ГОСТ Р МЭК 60227-6-2002**

Кабели с поливинилхлоридной изоляцией на номинальное напряжение до 450/750 В включительно. Лифтовые кабели и кабели для гибких соединений. — *Взамен ГОСТ Р МЭК 227-6-94*

**ГОСТ Р МЭК 60245-1-2006**

Кабели с резиновой изоляцией на номинальное напряжение до 450/750 В включительно. Часть 1. Общие требования; (IDT). — *Взамен ГОСТ Р МЭК 60245-1-97*

**ГОСТ Р МЭК 60245-2-2002**

Кабели с резиновой изоляцией на номинальное напряжение до 450/750 В включительно. Методы испытаний. — *Взамен ГОСТ Р МЭК 245-2-97*

**ГОСТ Р МЭК 60245-3-97**

Кабели с резиновой изоляцией на номинальное напряжение до 450/750 В включительно. Кабели с негравелостойкой кремнийорганической изоляцией

**ГОСТ Р МЭК 60245-4-2002**

Кабели с резиновой изоляцией на номинальное напряжение до 450/750 В включительно. Шнуры и гибкие кабели. — *Взамен ГОСТ Р МЭК 245-4-97*

**ГОСТ Р МЭК 60245-6-97**

Кабели с резиновой изоляцией на номинальное напряжение до 450/750 В включительно. Кабели для электродной дуговой сварки

**ГОСТ Р МЭК 60245-7-97**

Кабели с резиновой изоляцией на номинальное напряжение до 450/750 В включительно. Кабели с нагревостойкой этиленвинилацетатной резиновой изоляцией

**ГОСТ Р МЭК 60245-8-2002**

Кабели с резиновой изоляцией на номинальное напряжение до 450/750 В включительно. Шнуры для областей применения, требующих высокой гибкости

**ГОСТ Р МЭК 60331-11-2003**

Испытания электрических и оптических кабелей в условиях воздействия пламени. Сохранение работоспособности. Часть 11. Испытательное оборудование. Воздействие пламени температурой не менее 750 °C

**ГОСТ Р МЭК 60331-21-2003**

Испытания электрических и оптических кабелей в условиях воздействия пламени. Сохранение работоспособности. Часть 21. Проведение испытаний и требования к ним. Кабели на номинальное напряжение до 0,6/1,0 кВ включительно

**ГОСТ Р МЭК 60331-23-2003**

Испытания электрических и оптических кабелей в условиях воздействия пламени. Сохранение работоспособности. Часть 23. Проведение испытаний и требования к ним. Кабели электрические для передачи данных

**ГОСТ Р МЭК 60331-25-2003**

Испытания электрических и оптических кабелей в условиях воздействия пламени. Сохранение работоспособности. Часть 25. Проведение испытаний и требования к ним. Кабели оптические

**ГОСТ Р МЭК 60332-3-10-2005**

Испытания электрических и оптических кабелей в условиях воздействия пламени. Часть 3-10. Распространение пламени по вертикально расположенным пучкам проводов или кабелей. Испытательная установка; (IDT). — *Взамен ГОСТ Р МЭК 332-3-96 в части испытательной установки*

**ГОСТ Р МЭК 60332-3-21-2005**

Испытания электрических и оптических кабелей в условиях воздействия пламени. Часть 3-21. Распространение пламени по вертикально расположенным пучкам проводов или кабелей. Категория А F/R; (IDT). — *Взамен ГОСТ Р МЭК 332-3-96 в части испытаний по категории А F/R*

**ГОСТ Р МЭК 60332-3-22-2005**

Испытания электрических и оптических кабелей в условиях воздействия пламени. Часть 3-22. Распространение пламени по вертикально расположенным пучкам проводов или кабелей. Категория А; (IDT). — *Взамен ГОСТ Р МЭК 332-3-96 в части испытаний по категории А*

**ГОСТ Р МЭК 60332-3-23-2005**

Испытания электрических и оптических кабелей в условиях воздействия пламени. Часть 3-23. Распространение пламени по вертикально расположенным пучкам проводов или кабелей. Категория В; (IDT). — *Взамен ГОСТ Р МЭК 332-3-96 в части испытаний по категории В*

**ГОСТ Р МЭК 60332-3-24-2005**

Испытания электрических и оптических кабелей в условиях воздействия пламени. Часть 3-24. Распространение пламени по вертикально расположенным пучкам проводов или кабелей. Категория С; (IDT). — *Взамен ГОСТ Р МЭК 332-3-96 в части испытаний по категории С*

**ГОСТ Р МЭК 60332-3-25-2005**

Испытания электрических и оптических кабелей в условиях воздействия пламени. Часть 3-25. Распространение пламени по вертикально расположенным пучкам проводов или кабелей. Категория D; (IDT)

**ГОСТ Р МЭК 60719-99**

Кабели с круглыми медными токопроводящими жилами на номинальное напряжение до 450/750 В включительно. Расчет нижнего и верхнего пределов средних наружных размеров

**ГОСТ Р МЭК 60754-1-99**

Испытания материалов конструкции кабелей при горении. Определение количества выделяемых газов галогенных кислот

**ГОСТ Р МЭК 60754-2-99**

Испытания материалов конструкции кабелей при горении. Определение степени кислотности выделяемых газов измерением pH и удельной проводимости

**ГОСТ Р МЭК 60799-2002**

Электроустановочные устройства. Шнуры-соединители и шнуры для межсоединений. — *Взамен ГОСТ Р МЭК 799-94*

**ГОСТ Р МЭК 60811-1-1-98**

Общие методы испытаний материалов изоляции и оболочек электрических и оптических кабелей. Измерение толщины и наружных размеров. Методы определения механических свойств. — *Взамен ГОСТ Р МЭК 811-1-1-94*

**ГОСТ Р МЭК 60811-1-2-2006**

Общие методы испытаний материалов изоляции и оболочек электрических и оптических кабелей. Часть 1-2. Методы общего применения. Методы теплового старения; (IDT). — *Взамен ГОСТ Р МЭК 811-1-2-94*

**ГОСТ Р МЭК 60811-2-1-2006**

Общие методы испытаний материалов изоляции и оболочек электрических и оптических кабелей. Часть 2-1. Специальные методы испытаний эластомерных композиций. Испытания на озоностойкость, тепловую деформацию и маслостойкость; (IDT). — *Взамен ГОСТ Р МЭК 60811-2-1-2002*



**ГОСТ Р МЭК 60811-3-1-94**

Специальные методы испытаний поливинилхлоридных компаундов изоляции и оболочек электрических и оптических кабелей. Испытание под давлением при высокой температуре. Испытание на стойкость к растрескиванию

**ГОСТ Р МЭК 60811-3-2-94**

Специальные методы испытаний поливинилхлоридных компаундов изоляции и оболочек электрических кабелей. Определение потери массы. Испытание на термическую стабильность

**ГОСТ Р МЭК 60811-4-1-99**

Специальные методы испытаний полиэтиленовых и полипропиленовых композиций изоляции и оболочек электрических кабелей. Стойкость к растрескиванию под напряжением в условиях окружающей среды. Испытание навиванием после теплового старения на воздухе. Определение показателя текучести расплава. Определение содержания сажи и/или минерального наполнителя в полиэтилене

**ГОСТ Р МЭК 60811-4-2-2006**

Общие методы испытаний материалов изоляции и оболочек электрических и оптических кабелей. Часть 4-2. Специальные методы испытаний полиэтиленовых и полипропиленовых композиций. Прочность при растяжении и относительное удлинение при разрыве после кондиционирования при повышенной температуре. Испытание навиванием после кондиционирования при повышенной температуре. Испытание навиванием после теплового старения на воздухе. Измерение увеличения массы. Испытание на длительную термическую стабильность. Испытание на окислительную деструкцию при каталитическом воздействии меди; (IDT). — *Взамен ГОСТ Р МЭК 60811-4-2-99*

**ГОСТ Р МЭК 61034-1-2005**

Измерение плотности дыма при горении кабелей в заданных условиях. Часть 1. Испытательное оборудование; (IDT)

**ГОСТ Р МЭК 61034-2-2005**

Измерение плотности дыма при горении кабелей в заданных условиях. Часть 2. Метод испытания и требования к нему; (IDT)

---

**29.080 Изоляция**

---

**ГОСТ 1516.2-97**

Электрооборудование и электроустановки переменного тока на напряжение 3 кВ и выше. Общие методы испытаний электрической прочности изоляции. — *Взамен ГОСТ 1516.2-76*

**ГОСТ 9920-89****(МЭК 694-80, МЭК 815-86)**

Электроустановки переменного тока на напряжение от 3 до 750 кВ. Длина пути утечки внешней изоляции. — *Взамен ГОСТ 9920-75*

**ГОСТ Р МЭК 61557-1-2005**

Сети электрические распределительные низковольтные напряжением до 1000 В переменного тока и 1500 В постоянного тока. Электробезопасность. Аппаратура для испытания, измерения или контроля средств защиты. Часть 1. Общие требования; (IDT)

**ГОСТ Р МЭК 61557-2-2005**

Сети электрические распределительные низковольтные напряжением до 1000 В переменного тока и 1500 В постоянного тока. Электробезопасность. Аппаратура для испытания, измерения или контроля средств защиты. Часть 2. Сопротивление изоляции; (IDT)

**ГОСТ Р МЭК 61557-3-2006**

Сети электрические распределительные низковольтные напряжением до 1000 В переменного тока и 1500 В постоянного тока. Электробезопасность. Аппаратура для испытания, измерения или контроля средств защиты. Часть 3. Полное сопротивление контура; (IDT)

---

**29.080.10 Изоляторы**

---

**ГОСТ 4.84-83**

СПКП. Арматура линейная. Номенклатура показателей

**ГОСТ 4.100-83**

СПКП. Изоляторы линейные. Номенклатура показателей

**ГОСТ 1232-82**

Изоляторы линейные штыревые фарфоровые и стеклянные на напряжение 1 — 35 кВ. Общие технические условия. — *Взамен ГОСТ 20510-75, ГОСТ 1232-77 (стандарт действует только на территории Российской Федерации)*

**ГОСТ 5862-79**

Изоляторы и крышки керамические на напряжение свыше 1000 В. Общие технические условия. — *Взамен ГОСТ 5862-68 (в части методов испытаний заменен ГОСТ 26093-84)*

**ГОСТ 6490-93**

Изоляторы линейные подвесные тарельчатые. Общие технические условия. — *Взамен ГОСТ 6490-83*

**ГОСТ 8608-96**

Изоляторы опорные штыревые фарфоровые на напряжение свыше 1000 В. Общие технические условия. — *Взамен ГОСТ 8608-79*

**ГОСТ 12670-99**

Изоляторы фарфоровые тарельчатые для контактной сети электрифицированных железных дорог. Общие технические условия. — *Взамен ГОСТ 12670-88*

**ГОСТ 13871-78**

Изоляторы керамические. Общие технические условия. — *Взамен ГОСТ 13871-68 (в части методов испытаний заменен ГОСТ 26093-84)*

**ГОСТ 13872-68**

Изделия керамические электротехнические. Предельные отклонения от номинальных размеров, формы и расположения поверхностей. — *Взамен ГОСТ 5862-60 и ГОСТ 2634-59 в части отклонений от размеров и формы*

**ГОСТ 13873-81**

Изоляторы керамические. Требования к качеству поверхности. — *Взамен ГОСТ 13873-68, ГОСТ 14884-79*

**ГОСТ 18328-73**

Изоляторы стеклянные линейные подвесные и штыревые. Требования к качеству стекла и поверхности изоляционных деталей

**ГОСТ 19797-85**

Изоляторы керамические опорные на напряжение свыше 1000 В для работы в помещении. Типы, основные параметры и размеры. — *Взамен ГОСТ 19797-80*

**ГОСТ 20454-85**

Изоляторы керамические проходные на напряжение свыше 1000 В. Типы, основные параметры и размеры. — *Взамен ГОСТ 20454-79, ГОСТ 20479-79*

**ГОСТ 22229-83**

Изоляторы керамические проходные на напряжение свыше 1000 В. Общие технические условия. — *Взамен ГОСТ 22229-76, ГОСТ 21740-76*

**ГОСТ 25073-81**

Изоляторы керамические опорные на напряжение свыше 1000 В для работы на открытом воздухе. Типы, основные параметры и размеры

**ГОСТ 26196-84****(МЭК 437-73)**

Изоляторы. Метод измерения промышленных радиопомех

**ГОСТ 27020-86**

Изоляторы. Классификация и условные обозначения

**ГОСТ 27396-93****(МЭК 120-84)**

Арматура линейная. Сферические шарнирные соединения изоляторов. Размеры. — *Взамен ГОСТ 27396-87*

**ГОСТ 27661-88**

Изоляторы линейные подвесные тарельчатые. Типы, параметры и размеры

**ГОСТ 27744-88**

Изоляторы. Термины и определения

**ГОСТ 28041-89**

Пересечения, изоляторы секционные, стрелки контактных сетей трамвая и троллейбуса. Общие технические требования. — *Взамен ГОСТ 23470-79*

**ГОСТ 28739-90****(МЭК 660-84)**

Изоляторы опорные из органических материалов для систем внутренних установок на номинальное напряжение свыше 1000 В до 300 кВ. Методы испытаний

**ГОСТ 28856-90**

Изоляторы линейные подвесные стержневые полимерные. Общие технические условия

**ГОСТ 30531-97**

Изоляторы линейные штыревые фарфоровые и стеклянные на напряжение до 1000 В. Общие технические условия

**СТ СЭВ 2122-80**

Изоляторы керамические стержневые подвесные с наружной заделкой арматуры. Основные параметры

**СТ СЭВ 2123-80**

Изоляторы керамические стержневые подвесные с внутренней заделкой арматуры. Основные параметры

**СТ СЭВ 4108-83**

Изоляторы опорные армированные из органических материалов на напряжение свыше 1000 В для работы в помещении. Основные параметры и размеры

**СТ СЭВ 4109-83**

Изоляторы опорные армированные из органических материалов на напряжение свыше 1000 В для работы в помещении. Технические требования и методы испытаний

**ГОСТ Р 50289-92****(МЭК 233-74)**

Покрышки изолирующие, используемые в электротехнических установках. Методы испытаний

**ГОСТ Р 51177-98**

Арматура линейная. Общие технические условия

**ГОСТ Р 51178-98**

Замки сферических шарнирных соединений линейной арматуры и изоляторов. Технические условия

**ГОСТ Р 51203-98**

Изоляторы стержневые фарфоровые для контактной сети железных дорог. Общие технические условия

**ГОСТ Р 51204-98**

Изоляторы стержневые полимерные для контактной сети железных дорог. Общие технические условия

**ГОСТ Р 51728-2001**

Изоляторы стержневые полимерные контактных сетей трамвая и троллейбуса для загрязненной окружающей среды. Общие технические условия

**ГОСТ Р 52034-2003**

Изоляторы керамические опорные на напряжение свыше 1000 В. Общие технические условия

**ГОСТ Р 52082-2003**

Изоляторы полимерные опорные наружной установки на напряжение 6—220 кВ. Общие технические условия

**29.080.20 Вводы****ГОСТ 8726-88**

Трубки электротехнические бумажно-бакелитовые. Технические условия. — *Взамен ГОСТ 8726-80*

**ГОСТ 10693-81**

Вводы конденсаторные герметичные на номинальные напряжения 110 кВ и выше. Общие технические условия. — *Взамен ГОСТ 10693-74*

**ГОСТ 15177-70**

Трубы из прозрачного кварцевого стекла для источников света и электровакуумных приборов

**ГОСТ 17675-87**

Трубки электроизоляционные гибкие. Общие технические условия. — *Взамен ГОСТ 17675-80*

**ГОСТ 22056-76**

Трубки электроизоляционные из фторопласта 4Д и 4ДМ. Технические условия

**ГОСТ 23865-79**

Вводы конденсаторные герметичные на номинальные напряжения 110 кВ и выше. Типы и размеры

**ГОСТ 28747-90**

Трубки электроизоляционные гибкие. Метод ускоренного испытания на нагревостойкость

**ГОСТ Р 52287-2004****(МЭК 60772:1983)**

Вводы электрические в структуре оболочки ядерных энергетических установок; (MOD)

**29.080.30 Изоляционные системы****ГОСТ 27905.1-88****(МЭК 505-75)**

Системы электрической изоляции электрооборудования. Оценка и классификация

**ГОСТ 27905.2-88****(МЭК 610-78, МЭК 791-84)**

Системы электрической изоляции. Оценка эксплуатационных характеристик, механизма старения и методы диагностики

**ГОСТ 27905.3-88****(МЭК 792-1-85)**

Системы электрической изоляции. Методы многофакторных функциональных испытаний

**ГОСТ 27905.4-88****(МЭК 727-1-82)**

Системы электрической изоляции. Методы оценки устойчивости к действию электрического поля

**29.100 Компоненты электрооборудования****ГОСТ 2.723-68**

ЕСКД. Обозначения условные графические в схемах. Катушки индуктивности, дроссели, трансформаторы, автотрансформаторы и магнитные усилители. — *Взамен ГОСТ 7624-62 в части разд. 11*

**ГОСТ 4.147-85**

СПКП. Изделия электротехнические. Аппараты низковольтные контактные. Номенклатура показателей

**ГОСТ 12.2.007.0-75**

ССБТ. Изделия электротехнические. Общие требования безопасности

**ГОСТ 20.39.312-85**

Комплексная система общих технических требований. Изделия электротехнические. Требования по надежности

**ГОСТ 14254-96****(МЭК 529-89)**

Степени защиты, обеспечиваемые оболочками (Код IP). — *Взамен ГОСТ 14254-80*

**ГОСТ 15543-70**

Изделия электротехнические. Исполнения для различных климатических районов. Общие технические требования в части воздействия климатических факторов внешней среды (*в части требований по климатическим воздействиям к электротехническим изделиям народнохозяйственного назначения заменен ГОСТ 15543.1-89*)

**ГОСТ 15543.1-89**

Изделия электротехнические. Общие требования в части стойкости к климатическим внешним воздействующим факторам. — *Взамен ГОСТ 15543-70 в части требований по климатическим воздействиям к электротехническим изделиям народнохозяйственного назначения, ГОСТ 16962-71 в части требований по климатическим воздействиям к электротехническим изделиям народнохозяйственного назначения*

**ГОСТ 15963-79**

Изделия электротехнические для районов с тропическим климатом. Общие технические требования и методы испытаний. — *Взамен ГОСТ 15963-70 (в части методов климатических испытаний электротехнических изделий народнохозяйственного назначения заменен ГОСТ 16962.1-89)*

**ГОСТ 16962-71**

Изделия электронной техники и электротехники. Механические и климатические воздействия. Требования и методы испытаний (*в части требований по климатическим воздействиям к электротехническим изделиям народнохозяйственного назначения заменен ГОСТ 15543.1-89, в части методов климатических испытаний электротехнических изделий народнохозяйственного назначения — ГОСТ 16962.1-89, в части требований по механическим воздействиям к электротехническим изделиям народнохозяйственного назначения — ГОСТ 17516.1-90, в части методов механических испытаний электротехнических изделий народнохозяйственного назначения — ГОСТ 16962.2-90*)

**ГОСТ 16962.1-89****(МЭК 68-2-1-74)**

Изделия электротехнические. Методы испытаний на устойчивость к климатическим внешним воздействующим факторам. — *Взамен ГОСТ 15963-79 в части методов климатических испытаний электротехнических изделий народного хозяйственного назначения, ГОСТ 16962-71 в части методов климатических испытаний электротехнических изделий народного хозяйственного назначения, ГОСТ 17412-72 в части методов климатических испытаний электротехнических изделий народного хозяйственного назначения*

**ГОСТ 16962.2-90**

Изделия электротехнические. Методы испытаний на стойкость к механическим внешним воздействующим факторам. — *Взамен ГОСТ 17516-72 и ГОСТ 16962-71 в части методов механических испытаний электротехнических изделий народного хозяйственного назначения*

**ГОСТ 17412-72**

Изделия электротехнические для районов с холодным климатом. Технические требования, приемка и методы испытаний (в части методов климатических испытаний электротехнических изделий народного хозяйственного назначения *заменен* ГОСТ 16962.1-89)

**ГОСТ 17516-72**

Изделия электротехнические. Условия эксплуатации в части воздействия механических факторов внешней среды (в части требований по механическим воздействиям к электротехническим изделиям народного хозяйственного назначения *заменен* ГОСТ 17516.1-90, в части методов механических испытаний электротехнических изделий народного хозяйственного назначения — ГОСТ 16962.2-90)

**ГОСТ 17516.1-90**

Изделия электротехнические. Общие требования в части стойкости к механическим внешним воздействующим факторам. — *Взамен ГОСТ 17516-72 и ГОСТ 16962-71 в части требований по механическим воздействиям к электротехническим изделиям народного хозяйственного назначения*

**ГОСТ 18620-86**

Изделия электротехнические. Маркировка

**ГОСТ 19348-82**

Изделия электротехнические сельскохозяйственного назначения. Общие технические требования. Маркировка, упаковка, транспортирование и хранение. — *Взамен ГОСТ 19348-74*

**ГОСТ 19705-89**

Системы электроснабжения самолетов и вертолетов. Общие требования и нормы качества электроэнергии. — *Взамен ГОСТ 19705-81*

**ГОСТ 23216-78**

Изделия электротехнические. Хранение, транспортирование, временная противокоррозионная защита, упаковка. Общие требования и методы испытаний

**ГОСТ 24682-81**

Изделия электротехнические. Общие технические требования в части воздействия специальных сред

**ГОСТ 24683-81**

Изделия электротехнические. Методы контроля стойкости к воздействию специальных сред

**ГОСТ 24686-81**

Оборудование для производства изделий электронной техники и электротехники. Общие технические требования. Маркировка, упаковка, транспортирование и хранение

**ГОСТ 25874-83**

Аппаратура радиоэлектронная, электронная и электротехническая. Условные функциональные обозначения. — *Взамен ГОСТ 24735-81, ГОСТ 20837-75, ГОСТ 26049-83*

---

**29.100.10 Магнитные компоненты**

---

**ГОСТ 24936-89**

Магниты постоянные для электротехнических изделий. Общие технические требования. — *Взамен ГОСТ 24936-81*

**ГОСТ 25639-83**

Магниты литые постоянные. Технические условия

**ГОСТ 28899-91****(МЭК 205-66)**

Расчет эффективных параметров магнитных деталей

**ГОСТ 28900-91****(МЭК 424-73)**

Руководство по разработке технических условий на предельные величины механических дефектов деталей из ферромагнитных оксидных материалов

**ГОСТ 28998-91****(МЭК 723-2-83)**

Сердечники для катушек индуктивности и трансформаторов, применяемых в аппаратуре дальней связи. Часть 2. Групповые технические условия на сердечники из магнитных оксидных материалов, предназначенные для применения в катушках индуктивности

**ГОСТ 28999-91****(МЭК 723-2-1-83)**

Сердечники для катушек индуктивности и трансформаторов, применяемых в аппаратуре дальней связи. Часть 2. Форма технических условий на сердечники конкретных типов из магнитных оксидных материалов, предназначенные для применения в катушках индуктивности. Уровень качества А

**ГОСТ 29000-91  
(МЭК 723-3-85)**

Сердечники для катушек индуктивности и трансформаторов, применяемых в аппаратуре дальней связи. Часть 3. Групповые технические условия на сердечники из магнитных оксидных материалов, предназначенные для применения в широкополосных трансформаторах

**ГОСТ 29001-91  
(МЭК 723-3-1-85)**

Сердечники для катушек индуктивности и трансформаторов, применяемых в аппаратуре дальней связи. Часть 3. Форма технических условий на сердечники конкретных типов из магнитных оксидных материалов, предназначенные для применения в широкополосных трансформаторах. Уровни качества А и В

**ГОСТ 29002-91  
(МЭК 723-4-87)**

Сердечники для катушек индуктивности и трансформаторов, применяемых в аппаратуре дальней связи. Часть 4. Групповые технические условия на сердечники из магнитных оксидных материалов для трансформаторов и дросселей, предназначенных для применения в силовых устройствах

**ГОСТ 29003-91  
(МЭК 723-4-1-87)**

Сердечники для катушек индуктивности и трансформаторов, применяемых в аппаратуре дальней связи. Часть 4. Форма технических условий на сердечники конкретных типов из магнитных оксидных материалов для трансформаторов и дросселей, предназначенных для применения в силовых устройствах. Уровень качества А

**ГОСТ 29004-91  
(МЭК 367-1-82)**

Сердечники для катушек индуктивности и трансформаторов, используемых в аппаратуре дальней связи. Часть 1. Методы измерений

**ГОСТ 29005-91  
(МЭК 367-2-74)**

Сердечники для катушек индуктивности и трансформаторов, используемых в аппаратуре дальней связи. Часть 2. Руководство по составлению технических условий

**СТ СЭВ 1118-78**

Контакты электромагнитные низковольтные. Монтажные размеры

**ГОСТ Р МЭК 1007-96**

Трансформаторы и катушки индуктивности, применяемые в электронной аппаратуре и аппаратуре дальней связи. Методы измерений и методики испытаний

---

**29.100.20 Электрические и  
электрохимические  
компоненты**


---

**ГОСТ Р 50030.4.1-2002  
(МЭК 60947-4-1-2000)**

Аппаратура распределения и управления низковольтная. Часть 4-1. Контакторы и пускатели. Электрохимические контакторы и пускатели

---

**29.120 Электрическая арматура**


---

**ГОСТ 4.148-85**

СПКП. Устройства комплектные низковольтные. Номенклатура показателей

**ГОСТ 2744-79**

Арматура линейная. Правила приемки и методы испытаний. — *Взамен ГОСТ 2744-70, ГОСТ 13276-72 в части правил приемки*

**ГОСТ 17499-82**

Контакты магнитоуправляемые. Термины и определения. — *Взамен ГОСТ 17499-72*

**ГОСТ 17613-80**

Арматура линейная. Термины и определения. — *Взамен ГОСТ 17613-72*

**ГОСТ Р 50827-95  
(МЭК 670-89)**

Корпусы для аппаратов, устанавливаемые в стационарные электрические установки бытового и аналогичного назначения. Общие требования и методы испытаний

**ГОСТ Р 51155-98**

Арматура линейная. Правила приемки и методы испытаний

**ГОСТ Р 51323.1-99  
(МЭК 60309-1-99)**

Вилки, штепсельные розетки и соединительные устройства промышленного назначения. Часть 1. Общие требования

**ГОСТ Р 51323.2-99  
(МЭК 60309-2-99)**

Вилки, штепсельные розетки и соединительные устройства промышленного назначения. Часть 2. Требования к взаимозаменяемости размеров штырей и контактных гнезд соединителей

**ГОСТ Р 51323.3-99  
(МЭК 60309-3-94)**

Вилки, штепсельные розетки и соединительные устройства промышленного назначения. Часть 3. Дополнительные требования к соединителям и вводам электроприборов, используемых во взрывоопасных газовых средах

**ГОСТ Р 51324.2.2-99****(МЭК 60669-2-2-96)**

Выключатели для бытовых и аналогичных стационарных электрических установок. Часть 2-2. Дополнительные требования к выключателям с дистанционным управлением (ВДУ) и методы испытаний

**ГОСТ Р 51324.2.3-99****(МЭК 60669-2-3-97)**

Выключатели для бытовых и аналогичных стационарных электрических установок. Часть 2-3. Дополнительные требования к выключателям с выдержкой времени (таймеры) и методы испытаний

**ГОСТ Р 51325.1-99****(МЭК 60320-1-94)**

Соединители электрические бытового и аналогичного назначения. Часть 1. Общие требования и методы испытаний

**ГОСТ Р 51325.2.2-99****(МЭК 60320-2-2-98)**

Соединители электрические бытового и аналогичного назначения. Часть 2-2. Дополнительные требования к вилкам и розеткам для взаимного соединения в приборах и методы испытаний

**ГОСТ Р 51326.1-99****(МЭК 61008-1-96)**

Выключатели автоматические, управляемые дифференциальным током, бытового и аналогичного назначения без встроенной защиты от сверхтоков. Часть 1. Общие требования и методы испытаний

**ГОСТ Р 51326.2.1-99****(МЭК 61008-2-1-90)**

Выключатели автоматические, управляемые дифференциальным током, бытового и аналогичного назначения без встроенной защиты от сверхтоков. Часть 2-1. Применяемость основных норм к ВДТ, функционально независимым от напряжения сети

**ГОСТ Р 51326.2.2-99****(МЭК 61008-2-2-90)**

Выключатели автоматические, управляемые дифференциальным током, бытового и аналогичного назначения без встроенной защиты от сверхтоков. Часть 2-2. Применяемость основных норм к ВДТ, функционально зависящим от напряжения сети

**ГОСТ Р 51327.1-99****(МЭК 61009-1-96)**

Выключатели автоматические, управляемые дифференциальным током, бытового и аналогичного назначения со встроенной защитой от сверхтоков. Часть 1. Общие требования и методы испытаний

**ГОСТ Р 51327.2.1-99****(МЭК 61009-2-1-91)**

Выключатели автоматические, управляемые дифференциальным током, бытового и аналогичного назначения со встроенной защитой от сверхтоков. Часть 2-1. Применяемость основных норм к АВДТ, функционально независимым от напряжения сети

**ГОСТ Р 51327.2.2-99****(МЭК 61009-2-2-91)**

Выключатели автоматические, управляемые дифференциальным током, бытового и аналогичного назначения со встроенной защитой от сверхтоков. Часть 2-2. Применяемость основных норм к АВДТ, функционально зависящим от напряжения сети

**29.120.10 Кабелепроводы****ГОСТ 4860.1-83**

Сальники для электрических кабелей и проводов. Технические условия. — *Взамен ГОСТ 4860.1-76*

**ГОСТ 4860.2-83**

Сальники для электрических кабелей и проводов. Конструкция и основные размеры. — *Взамен ГОСТ 4860.2-76 — ГОСТ 4860.8-76*

**ГОСТ 7386-80**

Наконечники кабельные медные, закрепляемые опрессовкой. Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 7386-70*

**ГОСТ 7387-82**

Наконечники кабельные из алюминиевого сплава для оконцевания алюминиевых жил проводов и кабелей сваркой. Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 7387-77*

**ГОСТ 8327-77**

Комплекты роликов и рулонов для монтажа муфт силовых кабелей. Технические условия. — *Взамен ГОСТ 8327-69*

**ГОСТ 9581-80**

Наконечники кабельные алюминиевые и медно-алюминиевые, закрепляемые опрессовкой. Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 9581-68*

**ГОСТ 9688-82**

Наконечники кабельные кольцевые. Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 9688-76*

**ГОСТ 11359-75**

Арматура линейная. Ряд разрушающих нагрузок. Сопрежения деталей. Параметры и размеры. — *Взамен ГОСТ 11359-65*

**ГОСТ 12253-88**

Замки сферических шарнирных соединений линейной арматуры и изоляторов. Технические условия. — *Взамен ГОСТ 12253-77*

**ГОСТ 13276-79**

Арматура линейная. Общие технические условия. — *Взамен ГОСТ 13276-72, кроме части правил приемки*

**ГОСТ 13781.0-86**

Муфты для силовых кабелей на напряжение до 35 кВ включительно. Общие технические условия. — *Взамен ГОСТ 13781.0-79, ГОСТ 23953.0-80*

**ГОСТ 13781.2-77**

Муфты соединительные свинцовые для силовых кабелей на напряжение 1,6 и 10 кВ. Комплект деталей и монтажных материалов. Технические условия. — *Взамен ГОСТ 13781.2-69*

**ГОСТ 17783-72**

Крюки для изоляторов воздушных линий электропередачи напряжением до 1000 В, воздушных линий связи и радиотрансляционных сетей. — *Взамен ГОСТ 3046-45, ГОСТ 4125-48*

**ГОСТ 19263-73**

Шинопроводы магистральные постоянного тока на напряжение до 1200 В

**ГОСТ 20783-81**

Лотки металлические для электропроводок. Общие технические условия. — *Взамен ГОСТ 20783-75*

**ГОСТ 20803-81**

Короба металлические для электропроводок. Общие технические условия. — *Взамен ГОСТ 20803-75*

**ГОСТ 22002.1-82**

Наконечники кабельные глухие с закрытым хвостовиком, закрепляемые на жилах проводов. Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 22002.1-76*

**ГОСТ 22002.2-76**

Наконечники кабельные глухие отогнутые с закрытым хвостовиком, закрепляемые на жилах проводов. Конструкция и размеры

**ГОСТ 22002.3-76**

Наконечники кабельные вилочные с закрытым хвостовиком, закрепляемые на жилах проводов. Конструкция и размеры

**ГОСТ 22002.4-76**

Наконечники кабельные крючкообразные с закрытым хвостовиком, закрепляемые на жилах проводов. Конструкция и размеры

**ГОСТ 22002.5-76**

Наконечники кабельные штифтовые с закрытым хвостовиком, закрепляемые на жилах проводов. Конструкция и размеры

**ГОСТ 22002.6-82**

Наконечники кабельные глухие с открытым хвостовиком, закрепляемые на жилах проводов. Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 22002.6-76*

**ГОСТ 22002.7-76**

Наконечники кабельные глухие с открытым хвостовиком, закрепляемые на жилах и изоляции проводов. Конструкция и размеры

**ГОСТ 22002.8-76**

Наконечники кабельные вилочные с открытым хвостовиком, закрепляемые на жилах проводов. Конструкция и размеры

**ГОСТ 22002.9-76**

Наконечники кабельные вилочные с открытым хвостовиком, закрепляемые на жилах и изоляции проводов. Конструкция и размеры

**ГОСТ 22002.10-76**

Наконечники кабельные крючкообразные с открытым хвостовиком, закрепляемые на жилах проводов. Конструкция и размеры

**ГОСТ 22002.11-76**

Наконечники кабельные крючкообразные с открытым хвостовиком, закрепляемые на жилах и изоляции проводов. Конструкция и размеры

**ГОСТ 22002.12-76**

Наконечники кабельные штифтовые с открытым хвостовиком, закрепляемые на жилах проводов. Конструкция и размеры

**ГОСТ 22002.13-76**

Наконечники кабельные штифтовые с открытым хвостовиком, закрепляемые на жилах и изоляции проводов. Конструкция и размеры

**ГОСТ 22002.14-76**

Наконечники кабельные флажковые с открытым хвостовиком, закрепляемые на жилах и изоляции проводов. Конструкция и размеры

**ГОСТ 22668-77**

Наконечники и гильзы кабельные. Основные размеры

**ГОСТ 23469.0-81**

Гильзы кабельные. Общие технические условия

**ГОСТ 23469.1-82**

Гильзы соединительные медные для кабелей до 10 кВ. Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 5676-76*

**ГОСТ 23469.2-79**

Гильзы кабельные соединительные алюминиевые, закрепляемые опрессовкой. Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 9691-68*

**ГОСТ 23469.3-79**

Гильзы кабельные соединительные медные, закрепляемые опрессовкой. Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 7388-70*

**ГОСТ 23469.4-83**

Гильзы ответвительные медные для кабелей до 1 кВ. Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 6107-77*

**ГОСТ 23598-79**

Наконечники кабельные штифтовые. Конструкция и размеры

**ГОСТ 23981-80**

Наконечники кабельные. Общие технические условия

**ГОСТ 24566-86**

Соединители плоские втычные. Основные размеры, технические требования и методы испытаний. — *Взамен ГОСТ 23557-79, ГОСТ 24566-81*

**ГОСТ 24752-81**

Шинопроводы троллейные напряжением до 1000 В. Общие технические условия

**ГОСТ 25034-85**

Зажимы контактные винтовые. Классификация. Технические требования. Методы испытаний. — *Взамен ГОСТ 25034-81*

**ГОСТ 26346-84**

Шинопроводы осветительные напряжением до 660 В переменного тока. Общие технические условия

**ГОСТ Р 51177-98**

Арматура линейная. Общие технические условия

**29.120.20 Соединительные устройства****ГОСТ 10434-82**

Соединения контактные электрические. Классификация. Общие технические требования. — *Взамен ГОСТ 10434-76*

**ГОСТ 11206-77**

Контакты электромагнитные низковольтные. Общие технические условия. — *Взамен ГОСТ 11206-70 (стандарт действует только на территории Российской Федерации)*

**ГОСТ 17441-84**

Соединения контактные электрические. Приемка и методы испытаний. — *Взамен ГОСТ 17441-78*

**ГОСТ 19132-86**

Зажимы наборные контактные. Общие технические условия. — *Взамен ГОСТ 19132-80*

**ГОСТ 21242-75**

Выводы контактные электротехнических устройств плоские и штыревые. Основные размеры

**ГОСТ 24753-81**

Выводы контактные электротехнических устройств. Общие технические требования

**ГОСТ 25154-82**

Зажимы контактные наборные с плоскими выводами. Конструкция, основные параметры и размеры

**ГОСТ 28380-89****(МЭК 352-1-83)**

Соединения непаяные. Часть 1. Соединения накруткой непаяные. Общие требования, методы испытаний и руководство по применению

**СТ СЭВ 2186-80**

Соединители электрические цилиндрические промышленные от 16 до 200 А, 660 В. Технические требования. Методы испытаний

**СТ СЭВ 2187-80**

Соединители электрические цилиндрические промышленные от 16 до 200 А, 660 В. Основные размеры

**ГОСТ Р МЭК 998-2-4-96**

Соединительные устройства для низковольтных цепей бытового и аналогичного назначения. Частные требования к устройствам для соединения проводников скручиванием

**ГОСТ Р 50030.7.1-2000****(МЭК 60947-7-1-89)**

Аппаратура распределения и управления низковольтная. Часть 7. Электрооборудование вспомогательное. Раздел 1. Клеммные колодки для медных проводников

**ГОСТ Р 50030.7.2-2000****(МЭК 60947-7-2-95)**

Аппаратура распределения и управления низковольтная. Часть 7. Электрооборудование вспомогательное. Раздел 2. Клеммные колодки защитных проводников для присоединения медных проводников

**ГОСТ Р 50043.1-92****(МЭК 998-1-90)**

Соединительные устройства для низковольтных цепей бытового и аналогичного назначения. Часть 1. Общие требования

**ГОСТ Р 50043.2-92****(МЭК 998-2-1-90)**

Соединительные устройства для низковольтных цепей бытового и аналогичного назначения. Часть 2-1. Частные требования для соединительных устройств с винтовыми зажимами

**ГОСТ Р 50043.3-2000****(МЭК 60998-2-2-91)**

Соединительные устройства для низковольтных цепей бытового и аналогичного назначения. Часть 2-2. Дополнительные требования к безвинтовым контактным зажимам для присоединения медных проводников

**ГОСТ Р 50043.4-2000****(МЭК 60998-2-3-91)**

Соединительные устройства для низковольтных цепей бытового и аналогичного назначения. Часть 2-3. Дополнительные требования к контактным зажимам, прокалывающим изоляцию медных проводников для их соединения

**ГОСТ Р 50043.6-2000****(МЭК 60998-2-5-96)**

Соединительные устройства для низковольтных цепей бытового и аналогичного назначения. Часть 2-5. Дополнительные требования к соединительным коробкам (присоединения и/или ответвления медных проводников) для зажимов или соединительных устройств

**ГОСТ Р 51325.2.3-2002****(МЭК 60320-2-3-98)**

Соединители электрические бытового и аналогичного назначения. Часть 2-3. Дополнительные требования к соединителям степени защиты выше IPX0 и методы испытаний



## 29.120.20

### ГОСТ Р 51539-99 (МЭК 61242-95)

Удлинитель бытового и аналогичного назначения на кабельных катушках. Общие требования и методы испытаний

### ГОСТ Р 51686.1-2000 (МЭК 60999-1-99)

Соединительные устройства. Требования безопасности к контактным зажимам. Часть 1. Требования к винтовым и безвинтовым контактным зажимам для соединения медных проводников с номинальным сечением от 0,2 до 35 мм<sup>2</sup>

### ГОСТ Р 51686.2-2000 (МЭК 60999-2-95)

Соединительные устройства. Требования безопасности к контактным зажимам. Часть 2. Дополнительные требования к винтовым и безвинтовым контактным зажимам для соединения медных проводников с номинальным сечением от 35 до 300 мм<sup>2</sup>

### ГОСТ Р 51701-2000 (МЭК 61545-96)

Соединительные устройства. Устройства для присоединения алюминиевых проводников к зажимам из любого материала и медных проводников к зажимам из алюминиевых сплавов. Общие требования и методы испытаний

### ГОСТ Р МЭК 60526-2001

Разъемы высоковольтные для медицинских рентгеновских аппаратов

### ГОСТ Р МЭК 61210-99

Устройства присоединительные. Зажимы плоские быстросоединяемые для медных электрических проводников. Требования безопасности

---

## 29.120.30 Вилки, розетки, соединители

---

### ГОСТ 7396.1-89 (МЭК 83-75)

Соединители электрические штепсельные бытового и аналогичного назначения. Основные размеры. — *Взамен ГОСТ 7396-85 в части разд. 2*

### ГОСТ 7396.2-91 (МЭК 884-2-1-87)

Соединители электрические штепсельные бытового и аналогичного назначения. Частные требования к вилкам с предохранителями. Общие технические условия

### ГОСТ 8594-80

Коробки для установки выключателей и штепсельных розеток при скрытой электропроводке. Общие технические условия. — *Взамен ГОСТ 8594-70*

### ГОСТ 22917-78

Соединители кабеля для дуговой сварки. Технические условия

### ГОСТ 25671-83

Соединители плоские втычные. Типы, конструкция и размеры

### СТ СЭВ 2186-80

Соединители электрические цилиндрические промышленные от 16 до 200 А, 660 В. Технические требования. Методы испытаний

### СТ СЭВ 2187-80

Соединители электрические цилиндрические промышленные от 16 до 200 А, 660 В. Основные размеры

### ГОСТ Р МЭК 906-3-96

Система МЭК вилок и штепсельных розеток бытового и аналогичного назначения. Частные требования к вилкам и штепсельным розеткам системы безопасного сверхнизкого напряжения (SELV) 6, 12, 24 и 48 В и номинальный ток 16 А. Технические требования

### ГОСТ Р 50043.1-92 (МЭК 998-1-90)

Соединительные устройства для низковольтных цепей бытового и аналогичного назначения. Часть 1. Общие требования

### ГОСТ Р 50043.6-2000 (МЭК 60998-2-5-96)

Соединительные устройства для низковольтных цепей бытового и аналогичного назначения. Часть 2-5. Дополнительные требования к соединительным коробкам (присоединения и/или ответвления медных проводников) для зажимов или соединительных устройств

### ГОСТ Р 51322.1-99 (МЭК 60884-1-94)

Соединители электрические штепсельные бытового и аналогичного назначения. Часть 1. Общие требования и методы испытаний

### ГОСТ Р 51322.2.2-99 (МЭК 60884-2-2-89)

Соединители электрические штепсельные бытового и аналогичного назначения. Часть 2. Дополнительные требования к розеткам для приборов и методы испытаний

### ГОСТ Р 51322.2.4-99 (МЭК 60884-2-4-93)

Соединители электрические штепсельные бытового и аналогичного назначения. Часть 2. Дополнительные требования к вилкам и розеткам для системы БСНН и методы испытаний

### ГОСТ Р 51322.2.5-99 (МЭК 60884-2-5-95)

Соединители электрические штепсельные бытового и аналогичного назначения. Часть 2. Дополнительные требования к переходникам (адаптерам) и методы испытаний

**ГОСТ Р 51322.2.6-99****(МЭК 60884-2-6-97)**

Соединители электрические штепсельные бытового и аналогичного назначения. Часть 2-6. Дополнительные требования к розеткам с выключателями с блокировкой для стационарных установок и методы испытаний

**ГОСТ Р 51325.2.3-2002****(МЭК 60320-2-3-98)**

Соединители электрические бытового и аналогичного назначения. Часть 2-3. Дополнительные требования к соединителям степени защиты выше IPX0 и методы испытаний

**ГОСТ Р 51701-2000****(МЭК 61545-96)**

Соединительные устройства. Устройства для присоединения алюминиевых проводников к зажимам из любого материала и медных проводников к зажимам из алюминиевых сплавов. Общие требования и методы испытаний

**ГОСТ Р МЭК 60799-2002**

Электроустановочные устройства. Шнуры-соединители и шнуры для межсоединений. — *Взамен ГОСТ Р МЭК 799-94*

**29.120.40 Переключатели****ГОСТ 687-78**

Выключатели переменного тока на напряжение свыше 1000 В. Общие технические условия. — *Взамен ГОСТ 687-70, ГОСТ 688-67 (утратит силу на территории Российской Федерации с 01.04.2007)*

**ГОСТ 689-90****(МЭК 129-84)**

Разъединители и заземлители переменного тока на напряжение свыше 1000 В. Общие технические условия. — *Взамен ГОСТ 689-83*

**ГОСТ 2327-89****(МЭК 408-85)**

Выключатели, выключатели-разъединители, переключатели и переключатели-разъединители врубные низковольтные. Общие технические условия. — *Взамен ГОСТ 2327-76*

**ГОСТ 2585-81**

Выключатели автоматические быстродействующие постоянного тока. Общие технические условия. — *Взамен ГОСТ 2585-69*

**ГОСТ 7397.2-91**

Выключатели для бытовых и аналогичных стационарных электрических установок. Частные требования к выключателям для бытовых электрических звонков. Общие технические условия. — *Взамен ГОСТ 10023-84*

**ГОСТ 9098-78**

Выключатели автоматические на токи низковольтные. Общие технические условия. — *Взамен ГОСТ 9098-70 (стандарт действует только на территории Российской Федерации)*

**ГОСТ 12450-82**

Выключатели переменного тока на номинальные напряжения от 110 до 750 кВ. Технические требования к отключению ненагруженных воздушных линий и методы испытаний. — *Взамен ГОСТ 12450-73*

**ГОСТ 16308-84**

Реле электротепловые токовые. Общие технические условия. — *Взамен ГОСТ 16308-79*

**ГОСТ 16708-84**

Переключатели (выключатели) пакетные. Общие технические условия. — *Взамен ГОСТ 16708-77 (в части требований к аппаратам народнохозяйственного назначения и для экспорта заменен ГОСТ 30011.5-93)*

**ГОСТ 17717-79**

Выключатели нагрузки переменного тока на напряжение от 3 до 10 кВ. Общие технические условия. — *Взамен ГОСТ 17717-72*

**ГОСТ 18397-86**

Выключатели переменного тока на номинальные напряжения 6 — 220 кВ для частых коммутационных операций. Общие технические условия. — *Взамен ГОСТ 18397-73*

**ГОСТ 25247-82**

Выключатели (переключатели) кнопочные и арматура светосигнальная низковольтные. Габаритные и установочные размеры

**ГОСТ 28315-89**

Выключатели кнопочные нажимные для ручных электрических машин до 10 А и 250 В. Основные размеры

**СТ СЭВ 1119-78**

Выключатели автоматические низковольтные. Монтажные размеры

**ГОСТ Р 50030.5.1-2005****(МЭК 60947-5-1:2003)**

Аппаратура распределения и управления низковольтная. Часть 5. Аппараты и коммутационные элементы цепей управления. Глава 1. Электромеханические аппараты для цепей управления; (MOD). — *Взамен ГОСТ Р 50030.5.1-99*

**ГОСТ Р 50030.5.5-2000****(МЭК 60947-5-5-97)**

Аппаратура распределения и управления низковольтная. Часть 5-5. Аппараты и элементы коммутации для цепей управления. Электрические устройства срочного останова с функцией механического защелкивания

## 29.120.40

### **ГОСТ Р 51324.1-99** **(МЭК 60669-1-98)**

Выключатели для бытовых и аналогичных стационарных электрических установок. Часть 1. Общие требования и методы испытаний

### **ГОСТ Р 51324.2.1-99** **(МЭК 60669-2-1-96)**

Выключатели для бытовых и аналогичных стационарных электрических установок. Часть 2-1. Дополнительные требования к полупроводниковым выключателям и методы испытаний

### **ГОСТ Р 51731-2001** **(МЭК 61095-92)**

Контакты электромеханические бытового и аналогичного назначения

### **ГОСТ Р МЭК 61058-1-2000**

Выключатели для электроприборов. Часть 1. Общие требования и методы испытаний

---

## **29.120.50 Плавкие предохранители и другие защитные устройства при перегрузках**

---

### **ГОСТ ЕН 1760-1-2004**

Безопасность машин. Защитные устройства, реагирующие на давление. Часть 1. Основные принципы конструирования и испытаний ковриков и полов, реагирующих на давление; (IDT)

### **ГОСТ 2213-79**

Предохранители переменного тока на напряжение 3 кВ и выше. Общие технические условия. — *Взамен ГОСТ 2213-70*

### **ГОСТ 11277-75**

Вставки плавкие на номинальные токи до 10 А. Ряд номинальных токов. — *Взамен ГОСТ 11277-65*

### **ГОСТ 17049-71**

Вставки плавкие на номинальные токи до 10 А. Габаритные размеры

### **ГОСТ 17242-86**

Предохранители плавкие силовые низковольтные. Общие технические условия. — *Взамен ГОСТ 17242-79, ГОСТ 19349-83*

### **ГОСТ 30331.4-95** **(МЭК 364-4-42-80)**

### **ГОСТ Р 50571.4-94**

### **(МЭК 364-4-42-80)**

Электроустановки зданий. Часть 4. Требования по обеспечению безопасности. Защита от тепловых воздействий (*содержит полный аутентичный текст ГОСТ Р 50571.4-94*)

### **ГОСТ 30331.5-95** **(МЭК 364-4-43-77)**

### **ГОСТ Р 50571.5-94**

### **(МЭК 364-4-43-77)**

Электроустановки зданий. Часть 4. Требования по обеспечению безопасности. Защита от сверхтока (*содержит полный аутентичный текст ГОСТ Р 50571.5-94*)

### **ГОСТ 30331.6-95** **(МЭК 364-4-45-84)**

### **ГОСТ Р 50571.6-94**

### **(МЭК 364-4-45-84)**

Электроустановки зданий. Часть 4. Требования по обеспечению безопасности. Защита от понижения напряжения (*содержит полный аутентичный текст ГОСТ Р 50571.6-94*)

### **ГОСТ 30331.7-95** **(МЭК 364-4-46-81)**

### **ГОСТ Р 50571.7-94**

### **(МЭК 364-4-46-81)**

Электроустановки зданий. Часть 4. Требования по обеспечению безопасности. Отделение, отключение, управление (*содержит полный аутентичный текст ГОСТ Р 50571.7-94*)

### **ГОСТ 30331.9-95** **(МЭК 364-4-473-77)**

### **ГОСТ Р 50571.9-94**

### **(МЭК 364-4-473-77)**

Электроустановки зданий. Часть 4. Требования по обеспечению безопасности. Применение мер защиты от сверхтоков (*содержит полный аутентичный текст ГОСТ Р 50571.9-94*)

### **ГОСТ Р 50339.0-2003** **(МЭК 60269-1-98)**

Предохранители плавкие низковольтные. Часть 1. Общие требования. — *Взамен ГОСТ Р 50339.0-92*

### **ГОСТ Р 50339.1-92** **(МЭК 269-2-86)**

Низковольтные плавкие предохранители. Часть 2. Дополнительные требования к плавким предохранителям промышленного назначения

### **ГОСТ Р 50339.2-92** **(МЭК 269-2-1-87)**

Низковольтные плавкие предохранители. Часть 2-1. Дополнительные требования к плавким предохранителям промышленного назначения. Разделы I — III

### **ГОСТ Р 50339.3-92** **(МЭК 269-3-87, МЭК 269-3А-78)**

Низковольтные плавкие предохранители. Часть 3. Дополнительные требования к плавким предохранителям бытового и аналогичного назначения

### **ГОСТ Р 50339.4-92** **(МЭК 269-4-86)**

Низковольтные плавкие предохранители. Часть 4. Дополнительные требования к плавким предохранителям для защиты полупроводниковых устройств

### **ГОСТ Р 50538-93** **(МЭК 127-2-89)**

Миниатюрные плавкие предохранители. Трубочатые плавкие вставки

### **ГОСТ Р 50539-93** **(МЭК 127-3-88)**

Миниатюрные плавкие предохранители. Субминиатюрные плавкие вставки

**ГОСТ Р 50540-93**  
(МЭК 127-4-89)

Универсальные модульные плавкие предохранители (УМПП)

**ГОСТ Р 50541-93**  
(МЭК 127-5-89)

Миниатюрные плавкие предохранители. Руководство по сертификации миниатюрных плавких вставок

**ГОСТ Р 50571.4-94**  
(МЭК 364-4-42-80)

Электроустановки зданий. Часть 4. Требования по обеспечению безопасности. Защита от тепловых воздействий *(принят в качестве межгосударственного стандарта)*

**ГОСТ Р 50571.5-94**  
(МЭК 364-4-43-77)

Электроустановки зданий. Часть 4. Требования по обеспечению безопасности. Защита от сверхтока *(принят в качестве межгосударственного стандарта)*

**ГОСТ Р 50571.6-94**  
(МЭК 364-4-45-84)

Электроустановки зданий. Часть 4. Требования по обеспечению безопасности. Защита от понижения напряжения *(принят в качестве межгосударственного стандарта)*

**ГОСТ Р 50571.7-94**  
(МЭК 364-4-46-81)

Электроустановки зданий. Часть 4. Требования по обеспечению безопасности. Отделение, отключение, управление *(принят в качестве межгосударственного стандарта)*

**ГОСТ Р 50571.9-94**  
(МЭК 364-4-473-77)

Электроустановки зданий. Часть 4. Требования по обеспечению безопасности. Применение мер защиты от сверхтоков *(принят в качестве межгосударственного стандарта)*

**ГОСТ Р 50571.18-2000**  
(МЭК 60364-4-442-93)

Электроустановки зданий. Часть 4. Требования по обеспечению безопасности. Глава 44. Защита от перенапряжений. Раздел 442. Защита электроустановок до 1 кВ от перенапряжений, вызванных замыканиями на землю в электроустановках выше 1 кВ

**ГОСТ Р 50571.19-2000**  
(МЭК 60364-4-443-95)

Электроустановки зданий. Часть 4. Требования по обеспечению безопасности. Глава 44. Защита от перенапряжений. Раздел 443. Защита электроустановок от грозовых и коммутационных перенапряжений

**ГОСТ Р 50571.20-2000**  
(МЭК 60364-4-444-96)

Электроустановки зданий. Часть 4. Требования по обеспечению безопасности. Глава 44. Защита от перенапряжений. Раздел 444. Защита электроустановок от перенапряжений, вызванных электромагнитными воздействиями

**ГОСТ Р 50571.21-2000**  
(МЭК 60364-5-548-96)

Электроустановки зданий. Часть 5. Выбор и монтаж электрооборудования. Раздел 548. Заземляющие устройства и системы уравнивания электрических потенциалов в электроустановках, содержащих оборудование обработки информации

**ГОСТ Р 50571.22-2000**  
(МЭК 60364-7-707-84)

Электроустановки зданий. Часть 7. Требования к специальным электроустановкам. Раздел 707. Заземление оборудования обработки информации

**ГОСТ Р 50571.23-2000**  
(МЭК 60364-7-704-89)

Электроустановки зданий. Часть 7. Требования к специальным электроустановкам. Раздел 704. Электроустановки строительных площадок

**ГОСТ Р 50571.27-2003**  
(МЭК 60364-7-740-2000)

Электроустановки зданий. Часть 7-740. Требования к специальным установкам или местам их расположения. Временные электрические установки для сооружений, устройств для развлечений и павильонов на ярмарках, в парках развлечений и цирках

**ГОСТ Р 50807-95**  
(МЭК 755-83)

Устройства защитные, управляемые дифференциальным (остаточным) током. Общие требования и методы испытаний

**ГОСТ Р 51328-99**  
(МЭК 61540-97)

Устройства защитного отключения переносные бытового и аналогичного назначения, управляемые дифференциальным током, без встроенной защиты от сверхтоков (УЗО-ДП). Общие требования и методы испытаний

**ГОСТ Р 51853-2001**

Заземления переносные для электроустановок. Общие технические условия

**ГОСТ Р МЭК 60127-1-2005**

Миниатюрные плавкие предохранители. Часть 1. Терминология для миниатюрных плавких предохранителей и общие требования к миниатюрным плавким вставкам; (IDT). — *Взамен ГОСТ Р 50537-93*

**ГОСТ Р МЭК 60269-3-1-2004**

Предохранители плавкие низковольтные. Часть 3-1. Дополнительные требования к плавким предохранителям для эксплуатации неквалифицированным персоналом (плавкие предохранители бытового и аналогичного назначения). Разделы I-IV; (IDT)

**29.120.70 Реле****ГОСТ 2.767-89****(МЭК 617-7-83)**

ЕСКД. Обозначения условные графические в электрических схемах. Реле защиты

**ГОСТ 5.197-72**

Реле электромагнитные типов НМШ1, НМШ2, НМШ4, НМШМ1, НМШМ2, НМШМ4, АНШМ2, НМ1, НМ2, НМ4, НММ1, НММ2, НММ4. Требования к качеству аттестованной продукции. — *Взамен ГОСТ 5.197-69*

**ГОСТ 5.357-70**

Реле электромагнитные типов АНШ2 и АНШ5. Требования к качеству аттестованной продукции

**ГОСТ 3698-82**

Реле защиты максимального тока низковольтные. Общие технические требования. — *Взамен ГОСТ 3698-75*

**ГОСТ 3699-82**

Реле напряжения защиты низковольтные. Общие технические требования. — *Взамен ГОСТ 3699-75*

**ГОСТ 11152-82**

Реле защиты промежуточные и указательные низковольтные. Общие технические требования. — *Взамен ГОСТ 11152-75*

**ГОСТ 13567-78**

Реле направления мощности. Общие технические требования. — *Взамен ГОСТ 13567-68*

**ГОСТ 16120-86**

Реле слаботочные времени. Общие технические условия. — *Взамен ГОСТ 16120-79*

**ГОСТ 17523-85**

Реле электромагнитные. Общие технические условия. — *Взамен ГОСТ 8250-78, ГОСТ 17523-79*

**ГОСТ 22557-84**

Реле времени. Общие технические условия. — *Взамен ГОСТ 22557-77*

**ГОСТ 27915-88****(МЭК 255-3-71)**

Реле измерительные с одной входной воздействующей величиной с ненормируемым временем или независимой выдержкой времени

**ГОСТ 27916-88****(МЭК 255-11-79)**

Реле электрические. Отключение и переменная составляющая вспомогательных воздействующих величин постоянного тока измерительных реле

**ГОСТ 27918-88****(МЭК 255-4-76)**

Реле измерительные с одной входной воздействующей величиной с зависимой выдержкой времени

**ГОСТ 28987-91****(МЭК 255-10-79)**

Реле электрические логические. Применение системы оценки качества электронных компонентов МЭК к логическим реле

**ГОСТ 30328-95****(МЭК 255-5-77)****ГОСТ Р 50514-93****(МЭК 255-5-77)**

Реле электрические. Испытание изоляции (*содержит полный аутентичный текст ГОСТ Р 50514-93*)

**ГОСТ 30329-95****(МЭК 255-1-00-75)****ГОСТ Р 50515-93****(МЭК 255-1-00-75)**

Реле логические электрические (*содержит полный аутентичный текст ГОСТ Р 50515-93*)

**СТ СЭВ 250-76**

Реле газовые

**ГОСТ Р МЭК 730-2-10-96**

Автоматические электрические управляющие устройства бытового и аналогичного назначения. Дополнительные требования к пусковым реле электродвигателей и методы испытаний

**ГОСТ Р 50514-93****(МЭК 255-5-77)**

Реле электрические. Испытание изоляции (*принят в качестве межгосударственного стандарта*)

**ГОСТ Р 50515-93****(МЭК 255-1-00-75)**

Реле логические электрические (*принят в качестве межгосударственного стандарта*)

**29.120.99 Электрическая арматура прочая****ГОСТ 10985-80**

Шкафы, щиты, ящики металлические. Оболочки, каркасы. Основные размеры. — *Взамен ГОСТ 10985-73*

**ГОСТ 16357-83**

Разрядники вентильные переменного тока на номинальные напряжения от 3,8 до 600 кВ. Общие технические условия. — *Взамен ГОСТ 16357-70*

**ГОСТ 16556-81**

Заземлители для передвижных электроустановок. Общие технические условия. — *Взамен ГОСТ 16556-71*

**ГОСТ 18707-81**

Переключки для обеспечения защиты изделий ракетной и ракетно-космической техники от статического электричества. Технические условия

**ГОСТ 19005-81**

Средства обеспечения защиты изделий ракетной и ракетно-космической техники от статического электричества. Общие требования к металлизации и заземлению

**ГОСТ 19264-82**

Электромагниты управления. Общие технические условия. — *Взамен ГОСТ 19264-73*

**ГОСТ 19323-73**

Колпачки резиновые защитные. Конструкция и размеры

**ГОСТ 19357-81**

Пластины переходные медно-алюминиевые. Общие технические условия. — *Взамен ГОСТ 19357-74*

**ГОСТ 21130-75**

Изделия электротехнические. Зажимы заземляющие и знаки заземления. Конструкция и размеры

**ГОСТ 22050-76**

Магнитопроводы ленточные. Типы и основные размеры

**ГОСТ 23476-79**

Арматура контактной сети трамвая и троллейбуса. Общие технические условия

**ГОСТ 23792-79**

Соединения контактные электрические сварные. Основные типы, конструктивные элементы и размеры

**ГОСТ 25933-83**

Винты электротехнические с уменьшенным диаметром цилиндрической головки. Конструкция и размеры

**СТ СЭВ 4440-83**

Арматура токоведущая для силовых кабелей и проводов

**ГОСТ Р 50571.10-96****(МЭК 364-5-54-80)**

Электроустановки зданий. Часть 5. Выбор и монтаж электрооборудования. Глава 54. Заземляющие устройства и защитные проводники

---

**29.130.10 Высоковольтное оборудование, коммутационная аппаратура и аппаратура управления**


---

**ГОСТ 4.173-85**

СПКП. Устройства комплектные распределительные на напряжение свыше 1000 В. Номенклатура показателей

**ГОСТ 14693-90**

Устройства комплектные распределительные негерметизированные в металлической оболочке на напряжение до 10 кВ. Общие технические условия. — *Взамен ГОСТ 14693-77*

**ГОСТ 14694-76**

Устройства комплектные распределительные в металлической оболочке на напряжение до 10 кВ. Методы испытаний. — *Взамен ГОСТ 14694-69*

**СТ СЭВ 244-76**

Аппараты коммутационные. Резьбовые токоведущие шпильки до 3200 А. Номинальные токи и размеры

**ГОСТ Р 52565-2006**

Выключатели переменного тока на напряжения от 3 до 750 кВ. Общие технические условия

---

**29.130.20 Низковольтная коммутационная аппаратура и аппаратура управления**


---

**ГОСТ 12.2.007.2-75**

ССБТ. Трансформаторы силовые и реакторы электрические. Требования безопасности

**ГОСТ 3884-77**

Контакт-детали для коммутационных электрических аппаратов. Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 3884-67*

**ГОСТ 12434-83**

Аппараты коммутационные низковольтные. Общие технические условия. — *Взамен ГОСТ 12434-73 (стандарт действует только на территории Российской Федерации)*

**ГОСТ 14255-69****(МЭК 144-63)**

Аппараты электрические на напряжение до 1000 В. Оболочки. Степени защиты

**ГОСТ 25188-82**

Контакт-детали электрические. Метод определения эрозионной стойкости в электродуговом режиме

**ГОСТ 27307-87**

Устройства управления комплектные низковольтные рудничные взрывозащищенные до 1140 В. Технические требования и методы испытаний

**ГОСТ 28668.1-91 Э****(МЭК 439-2-87)**

Низковольтные комплектные устройства распределения и управления. Часть 2. Частные требования к системам сборных шин (шинопроводам)

**ГОСТ 30011.4.1-96****(МЭК 947-4-1-90)**

Низковольтная аппаратура распределения и управления. Часть 4. Контактторы и пускатели. Раздел 1. Электромеханические контактторы и пускатели

**СТ СЭВ 1087-78**

Аппараты электрические коммутационные низковольтные. Условные обозначения

**СТ СЭВ 1118-78**

Контактторы электромагнитные низковольтные. Монтажные размеры

**ГОСТ Р 50030.1-2000****(МЭК 60947-1-99)**

Аппаратура распределения и управления низковольтная. Часть 1. Общие требования и методы испытаний. — *Взамен ГОСТ Р 50030.1-92*

**ГОСТ Р 50030.2-99  
(МЭК 60947-2-98)**

Аппаратура распределения и управления низковольтная. Часть 2. Автоматические выключатели. — *Взамен ГОСТ Р 50030.2-94*

**ГОСТ Р 50030.5.1-2005  
(МЭК 60947-5-1:2003)**

Аппаратура распределения и управления низковольтная. Часть 5. Аппараты и коммутационные элементы цепей управления. Глава 1. Электромеханические аппараты для цепей управления; (MOD). — *Взамен ГОСТ Р 50030.5.1-99*

**ГОСТ Р 50030.5.2-99  
(МЭК 60947-5-2-97)**

Аппаратура распределения и управления низковольтная. Часть 5-2. Аппараты и коммутационные элементы цепей управления. Бесконтактные датчики

**ГОСТ Р 50030.6.1-99  
(МЭК 60947-6-1-89)**

Аппаратура распределения и управления низковольтная. Часть 6. Аппаратура многофункциональная. Раздел 1. Аппаратура коммутационная автоматического переключения

**ГОСТ Р 50030.6.2-2000  
(МЭК 60947-6-2-92)**

Аппаратура распределения и управления низковольтная. Часть 6. Аппаратура многофункциональная. Раздел 2. Коммутационные устройства (или оборудование) управления и защиты

**ГОСТ Р 51321.3-99  
(МЭК 60439-3-90)**

Устройства комплектные низковольтные распределения и управления. Часть 3. Дополнительные требования к устройствам распределения и управления, предназначенным для эксплуатации в местах, доступных неквалифицированному персоналу, и методы испытаний

**ГОСТ Р 51321.5-99  
(МЭК 60439-5-98)**

Устройства комплектные низковольтные распределения и управления. Часть 5. Дополнительные требования к низковольтным комплектным устройствам, предназначенным для наружной установки в общедоступных местах (распределительным шкафам)

**ГОСТ Р 51992-2002  
(МЭК 61643-1-98)**

Устройства для защиты от импульсных перенапряжений в низковольтных силовых распределительных системах. Часть 1. Требования к работоспособности и методы испытаний

**ГОСТ Р МЭК 60715-2003**

Аппаратура распределения и управления низковольтная. Установка и крепление на рейках электрических аппаратов в низковольтных комплектных устройствах распределения и управления

---

**29.140 Светотехнические изделия**

---

**ГОСТ 2.732-68**

ЕСКД. Обозначения условные графические в схемах. Источники света. — *Взамен ГОСТ 7624-62 в части разд. 12, подразд. Ж*

**ГОСТ 12.2.007.13-2000**

ССБТ. Лампы электрические. Требования безопасности. — *Взамен ГОСТ 12.2.007.13-88*

**ГОСТ 10264-82**

Арматура светосигнальная. Общие технические условия. — *Взамен ГОСТ 10264-76*

**ГОСТ 17557-88**

Колодки клеммные светотехнические. Общие технические требования. — *Взамен ГОСТ 17557-80*

**СТ СЭВ 1069-78**

Устройства электроустановочные светотехнические. Термины и определения

---

**29.140.10 Цоколи и патроны для ламп**

---

**ГОСТ 2746-90  
(МЭК 238-87)**

Патроны резьбовые для электрических ламп. Общие технические условия. — *Взамен ГОСТ 361-85 в части требований к резьбовым патронам*

**ГОСТ 2746.1-88**

Патроны резьбовые пластмассовые серии Е14 и Е27. Технические условия. — *Взамен ГОСТ 2746.1-80, ГОСТ 2746.2-80, ГОСТ 2746.3-80, ГОСТ 2746.4-80*

**ГОСТ 9806-90  
(МЭК 400-87)**

Патроны для трубчатых люминесцентных ламп и стартеров. Общие технические условия. — *Взамен ГОСТ 361-85 в части требований к патронам для люминесцентных ламп и стартеров*

**ГОСТ 17100-79**

Цоколи для источников света. Технические условия. — *Взамен ГОСТ 17100-71, ГОСТ 17101-71*

**ГОСТ 18396-88**

Патроны для люминесцентных ламп и стартеров. Технические условия. — *Взамен ГОСТ 18396-73*

**ГОСТ 28108-89**

Цоколи для источников света. Типы, основные и присоединительные размеры, калибры

**ГОСТ Р 50470-93  
(МЭК 360-87)**

Стандартный метод измерения превышения температуры на цоколе лампы

**ГОСТ Р МЭК 60238-99**

Патроны резьбовые для ламп

**ГОСТ Р МЭК 60400-99**

Патроны для трубчатых люминесцентных ламп и стартеров

**ГОСТ Р МЭК 61184-99**

Патроны байонетные

**29.140.20 Лампы накаливания****ГОСТ 1608-88**

Лампы накаливания судовые. Технические условия.  
— *Взамен ГОСТ 1608-78*

**ГОСТ 2023.1-88  
(МЭК 809-85)**

Лампы для дорожных транспортных средств. Требования к размерам, электрическим и световым параметрам. — *Взамен ГОСТ 2023-75*

**ГОСТ 2023.2-88  
(МЭК 810-86)**

Лампы для дорожных транспортных средств. Эксплуатационные требования. — *Взамен ГОСТ 2023-75*

**ГОСТ 2239-79**

Лампы накаливания общего назначения. Технические условия. — *Взамен ГОСТ 2239-70*

**ГОСТ 15049-81**

Лампы электрические. Термины и определения. — *Взамен ГОСТ 15049-74*

**ГОСТ 17616-82**

Лампы электрические. Методы измерения электрических и световых параметров. — *Взамен ГОСТ 17616-80, ГОСТ 21430-75*

**ГОСТ 25834-83**

Лампы электрические. Маркировка, упаковка, транспортирование и хранение

**ГОСТ 27428-87  
(МЭК 682-80)**

Кварцево-галогенные лампы. Метод измерения температуры лопатки

**ГОСТ 28711-90  
(МЭК 64-87)**

Лампы накаливания для бытового и аналогичного общего освещения. Эксплуатационные требования

**ГОСТ 28712-90  
(МЭК 432-84)**

Лампы накаливания для бытового и аналогичного общего освещения. Требования безопасности

**СТ СЭВ 1132-78**

Лампы галогенные кинопроекторные с эллиптическим отражателем

**СТ СЭВ 3469-81**

Лампы накаливания электрические галогенные мощностью 5 и 10 кВт

**ГОСТ Р 51674-2000  
(МЭК 60983-95)**

Лампы миниатюрные

**ГОСТ Р МЭК 60064-99**

Лампы накаливания вольфрамовые для бытового и аналогичного общего освещения. Эксплуатационные требования

**ГОСТ Р МЭК 60432-1-99**

Требования безопасности для ламп накаливания. Часть 1. Лампы накаливания вольфрамовые для бытового и аналогичного общего освещения

**ГОСТ Р МЭК 60432-2-99**

Требования безопасности для ламп накаливания. Часть 2. Лампы вольфрамовые галогенные для бытового и аналогичного общего освещения

**29.140.30 Флуоресцентные лампы.  
Разрядные лампы****ГОСТ 6825-91  
(МЭК 81-84)**

Лампы люминесцентные трубчатые для общего освещения. — *Взамен ГОСТ 6825-74*

**ГОСТ 8799-90  
(МЭК 155-83)**

Стартеры для трубчатых люминесцентных ламп. Технические условия. — *Взамен ГОСТ 8799-75*

**ГОСТ 16809-88**

Аппараты пускорегулирующие для разрядных ламп. Общие технические требования. — *Взамен ГОСТ 16809-78, ГОСТ 19680-74*

**ГОСТ 23198-94**

Лампы электрические. Методы измерения спектральных и цветовых характеристик. — *Взамен ГОСТ 23198-78*

**ГОСТ 27682-88  
(МЭК 188-74)**

Лампы ртутные высокого давления

**ГОСТ 28427-90 Э**

Лампы электрические и стартеры. Общие требования для экспорта

**ГОСТ Р МЭК 920-97**

Аппараты пускорегулирующие для трубчатых люминесцентных ламп. Общие требования и требования безопасности

**ГОСТ Р МЭК 921-97**

Аппараты пускорегулирующие для трубчатых люминесцентных ламп. Требования к рабочим характеристикам

**ГОСТ Р МЭК 923-98**

Устройства для ламп. Аппараты пускорегулирующие для разрядных ламп (кроме трубчатых люминесцентных ламп). Требования к рабочим характеристикам

**ГОСТ Р МЭК 924-98**

Аппараты пускорегулирующие электронные, питаемые от источников постоянного тока, для трубчатых люминесцентных ламп. Общие требования и требования безопасности



**ГОСТ Р МЭК 925-98**

Аппараты пускорегулирующие электронные, питаемые от источников постоянного тока, для трубчатых люминесцентных ламп. Требования к рабочим характеристикам

**ГОСТ Р МЭК 928-98**

Устройства для ламп. Аппараты пускорегулирующие электронные, питаемые от источников переменного тока, для трубчатых люминесцентных ламп. Общие требования и требования безопасности

**ГОСТ Р МЭК 929-98**

Устройства для ламп. Аппараты пускорегулирующие электронные, питаемые от источников переменного тока, для трубчатых люминесцентных ламп. Требования к рабочим характеристикам

**ГОСТ Р МЭК 1046-98**

Устройства вспомогательные для ламп. Преобразователи электронные понижающие, питаемые от источников постоянного или переменного тока, для ламп накаливания. Общие требования и требования безопасности

**ГОСТ Р МЭК 1047-98**

Устройства вспомогательные для ламп. Преобразователи электронные понижающие, питаемые от источников постоянного или переменного тока, для ламп накаливания. Требования к рабочим характеристикам

**ГОСТ Р МЭК 60081-99**

Лампы люминесцентные двухцокольные. Эксплуатационные требования

**ГОСТ Р МЭК 60901-99**

Лампы люминесцентные одноцокольные. Эксплуатационные требования

**ГОСТ Р МЭК 60922-98**

Устройства для ламп. Аппараты пускорегулирующие для разрядных ламп (кроме трубчатых люминесцентных ламп). Общие требования и требования безопасности

**ГОСТ Р МЭК 60968-99**

Лампы со встроенными пускорегулирующими аппаратами для общего освещения. Требования безопасности

**ГОСТ Р МЭК 61048-2005**

Вспомогательные приспособления для ламп. Конденсаторы для цепей трубчатых люминесцентных и других разрядных ламп. Общие требования и требования безопасности; (IDT). — *Взамен ГОСТ Р МЭК 1048-94*

**ГОСТ Р МЭК 61050-99**

Трансформаторы для трубчатых разрядных ламп с напряжением холостого хода, превышающим 1000 В (прежнее название — «Неоновые трансформаторы»). Общие требования и требования безопасности

**ГОСТ Р МЭК 61195-99**

Лампы люминесцентные двухцокольные. Требования безопасности

**ГОСТ Р МЭК 61199-99**

Лампы люминесцентные одноцокольные. Требования безопасности

---

**29.140.40 Светильники**

---

**ГОСТ 4677-82**

Фонари. Общие технические условия. — *Взамен ГОСТ 4677-74*

**ГОСТ 6047-90**

Прожекторы общего назначения. Общие технические условия. — *Взамен ГОСТ 6047-75*

**ГОСТ 7110-82**

Светильники ручные. Общие технические условия. — *Взамен ГОСТ 7110-69*

**ГОСТ 8045-82**

Светильники для наружного освещения. Общие технические условия. — *Взамен ГОСТ 8045-75*

**ГОСТ 8607-82**

Светильники для освещения жилых и общественных помещений. Общие технические условия. — *Взамен ГОСТ 8607-74, ГОСТ 11536-75, ГОСТ 14804-69*

**ГОСТ 9503-86**

Рассеиватели и защитные стекла для светильников. Присоединительные размеры. — *Взамен ГОСТ 9503-71, ГОСТ 8587-71, кроме разд. 2*

**ГОСТ 10036-75**

Рассеиватели, защитные и декоративные стекла из силикатного стекла для светильников. Общие технические условия. — *Взамен ГОСТ 10036-62*

**ГОСТ 15597-82**

Светильники для производственных зданий. Общие технические условия. — *Взамен ГОСТ 15597-70*

**ГОСТ 17677-82**

**(МЭК 598-1-86, МЭК 598-2-1-79, МЭК 598-2-2-79, МЭК 598-2-4-79, МЭК 598-2-19-81)**

Светильники. Общие технические условия. — *Взамен ГОСТ 13828-74, ГОСТ 17677-79*

**ГОСТ 24471-80**

Приборы световые рудничные нормальные. Общие технические условия

**ГОСТ 24786-81**

Приборы световые рудничные взрывозащищенные. Общие технические условия

**ГОСТ 26092-84**

Приборы световые. Установочные и присоединительные размеры

**ГОСТ 26360-84**

Прожекторы судовые. Общие технические условия

**ГОСТ 27453-87**  
**(МЭК 598-2-18-84)**

Светильники для плавательных бассейнов и аналогичного применения. Технические требования

**ГОСТ 27900-88**  
**(МЭК 598-2-22-90)**

Светильники для аварийного освещения. Технические требования

**ГОСТ 28288-89**  
**(МЭК 598-2-6-79)**

Светильники со встроенными трансформаторами для ламп накаливания. Общие технические условия

**ГОСТ 28444-90**  
**(МЭК 598-2-10-87)**

Светильники переносные детские игровые. Общие технические условия

**ГОСТ 28682-90**  
**(МЭК 598-2-7-82)**

Светильники переносные для использования в саду. Общие технические условия

**ГОСТ 30337-95**  
**(МЭК 598-2-20-82)**

**ГОСТ Р 50655-94**

**(МЭК 598-2-20-82)**

Гирлянды световые. Общие технические условия *(содержит полный аутентичный текст ГОСТ Р 50655-94)*

**СТ СЭВ 3570-82**

Светильники с газоразрядными лампами для освещения дорог. Типы, основные параметры и размеры

**ГОСТ Р МЭК 598-2-1-97**

Светильники. Часть 2. Частные требования. Раздел 1. Светильники стационарные общего назначения

**ГОСТ Р МЭК 598-2-6-98**

Светильники. Часть 2. Частные требования. Раздел 6. Светильники со встроенными трансформаторами или преобразователями для ламп накаливания

**ГОСТ Р МЭК 598-2-7-98**

Светильники. Часть 2. Частные требования. Раздел 7. Светильники переносные для использования в саду

**ГОСТ Р МЭК 598-2-8-97**

Светильники. Часть 2. Частные требования. Раздел 8. Светильники ручные

**ГОСТ Р МЭК 598-2-9-98**

Светильники. Часть 2. Частные требования. Раздел 9. Светильники для фото- и киносъемок (непрофессиональных)

**ГОСТ Р МЭК 598-2-10-98**

Светильники. Часть 2. Частные требования. Раздел 10. Светильники переносные детские игровые

**ГОСТ Р МЭК 598-2-17-97**

Светильники. Часть 2. Частные требования. Раздел 17. Светильники для внутреннего и наружного освещения сцен, телевизионных, кино- и фотостудий

**ГОСТ Р МЭК 598-2-19-97**

Светильники. Часть 2. Частные требования. Раздел 19. Светильники вентилируемые. Требования безопасности

**ГОСТ Р МЭК 598-2-20-97**

Светильники. Часть 2. Частные требования. Раздел 20. Гирлянды световые

**ГОСТ Р МЭК 598-2-25-98**

Светильники. Часть 2. Частные требования. Раздел 25. Светильники для использования в клинических зонах больниц и других медицинских учреждений

**ГОСТ Р 50447-92**

Светильники для освещения аквариумов. Общие технические условия

**ГОСТ Р 50655-94**  
**(МЭК 598-2-20-82)**

Гирлянды световые. Общие технические условия *(принят в качестве межгосударственного стандарта)*

**ГОСТ Р МЭК 60570-99**

Шинопроводы для светильников. — *Взамен ГОСТ Р 50527-93*

**ГОСТ Р МЭК 60570-2-1-99**

Шинопроводы для светильников. Часть 2. Комбинированные шинопроводы. Раздел 1. Шинопроводы классов I и III

**ГОСТ Р МЭК 60598-1-2003**

Светильники. Часть 1. Общие требования и методы испытаний. — *Взамен ГОСТ Р МЭК 60598-1-99*

**ГОСТ Р МЭК 60598-2-2-99**

Светильники. Часть 2. Частные требования. Раздел 2. Светильники встраиваемые. — *Взамен ГОСТ Р МЭК 598-2-2-97*

**ГОСТ Р МЭК 60598-2-3-99**

Светильники. Часть 2. Частные требования. Раздел 3. Светильники для освещения улиц и дорог. — *Взамен ГОСТ Р МЭК 598-2-3-97*

**ГОСТ Р МЭК 60598-2-4-99**

Светильники. Часть 2. Частные требования. Раздел 4. Светильники переносные общего назначения. — *Взамен ГОСТ Р МЭК 598-2-4-97*

**ГОСТ Р МЭК 60598-2-5-99**

Светильники. Часть 2. Частные требования. Раздел 5. Прожекторы заливающего света. — *Взамен ГОСТ Р МЭК 598-2-5-97*

**ГОСТ Р МЭК 60598-2-18-98**

Светильники. Часть 2. Частные требования. Раздел 18. Светильники для плавательных бассейнов и аналогичного применения

**ГОСТ Р МЭК 60598-2-22-99**

Светильники. Часть 2-22. Частные требования. Светильники для аварийного освещения

**ГОСТ Р МЭК 60598-2-23-98**

Светильники. Часть 2. Частные требования. Раздел 23. Системы световые сверхнизкого напряжения для ламп накаливания

**ГОСТ Р МЭК 60598-2-24-99**

Светильники. Часть 2-24. Частные требования. Светильники с ограничением температуры поверхности

**29.140.99 Лампы, прочие аспекты****ГОСТ Р МЭК 926-98**

Устройства вспомогательные для ламп. Зажигающие устройства (кроме стартеров тлеющего разряда). Общие требования и требования безопасности

**ГОСТ Р МЭК 927-98**

Устройства вспомогательные для ламп. Зажигающие устройства (кроме стартеров тлеющего разряда). Требования к рабочим характеристикам

**ГОСТ Р МЭК 60155-99**

Стартеры тлеющего разряда для люминесцентных ламп

**29.160 Машины электрические вращающиеся****ГОСТ 2.415-68**

ЕСКД. Правила выполнения чертежей изделий с электрическими обмотками

**ГОСТ 2.416-68**

ЕСКД. Условные изображения сердечников магнитопроводов

**ГОСТ 2.705-70**

ЕСКД. Правила выполнения электрических схем обмоток и изделий с обмотками

**ГОСТ 12.2.007.1-75**

ССБТ. Машины электрические вращающиеся. Требования безопасности

**СТ СЭВ 295-76**

Машины электрические вращающиеся. Методы определения момента инерции вращающейся части

**СТ СЭВ 2726-80**

Электроустановки и электрооборудование. Термины и определения. Основы выбора по условиям электродинамической стойкости при коротких замыканиях

**СТ СЭВ 3230-81**

Электроустановки на напряжение до 1000 В переменного тока и до 1500 В постоянного тока. Общие требования по защите от поражения электрическим током

**29.160.01 Машины вращающиеся в целом****ГОСТ 2.722-68**

ЕСКД. Обозначения условные графические в схемах. Машины электрические. — *Взамен ГОСТ 7624-62 в части разд. 4*

**ГОСТ 2.726-68**

ЕСКД. Обозначения условные графические в схемах. Токосъемники. — *Взамен ГОСТ 7624-62, разд. 20 в части пп. 20.16; 20.17; 20.18 и 20.19*

**ГОСТ 4.154-85**

СПКП. Машины электрические вращающиеся средние свыше 56 до 355 габарита включительно. Номенклатура показателей

**ГОСТ 4.167-85**

СПКП. Машины электрические вращающиеся крупные свыше 355 габарита. Номенклатура показателей

**ГОСТ 4.330-85**

СПКП. Машины электрические вращающиеся малой мощности. Номенклатура показателей

**ГОСТ 183-74**

Машины электрические вращающиеся. Общие технические условия. — *Взамен ГОСТ 183-66 (в части пп. 5.1 — 5.9 заменен ГОСТ 26772-85)*

**ГОСТ 2479-79**

Машины электрические вращающиеся. Условные обозначения конструктивных исполнений по способу монтажа. — *Взамен ГОСТ 2479-65*

**ГОСТ 2582-81**

Машины электрические вращающиеся тяговые. Общие технические условия. — *Взамен ГОСТ 2582-72*

**ГОСТ 4541-70**

Машины электрические вращающиеся. Обозначения буквенные установочно-присоединительных и габаритных размеров. — *Взамен ГОСТ 4541-48*

**ГОСТ 8592-79**

Машины электрические вращающиеся. Допуски на установочные и присоединительные размеры и методы контроля. — *Взамен ГОСТ 8592-71, кроме допусков на выступающий конец вала*

**ГОСТ 10159-79**

Машины электрические вращающиеся коллекторные. Методы испытаний. — *Взамен ГОСТ 10159-60 (в части разд. 12 заменен ГОСТ 25000-81)*

**ГОСТ 10169-77**

Машины электрические трехфазные синхронные. Методы испытаний. — *Взамен ГОСТ 10169-68 (в части разд. 16 заменен ГОСТ 25000-81)*

**ГОСТ 10683-73**

Машины электрические. Номинальные частоты вращения и допускаемые отклонения. — *Взамен ГОСТ 10683-63*

**ГОСТ 11828-86**

Машины электрические вращающиеся. Общие методы испытаний. — *Взамен ГОСТ 11828-75, кроме разд. 6, ГОСТ 25000-81*

**ГОСТ 11929-87**

Машины электрические вращающиеся. Общие методы испытаний. Определение уровня шума. — *Взамен ГОСТ 11929-81*

**ГОСТ 12126-86**

Машины электрические малой мощности. Установочные и присоединительные размеры

**ГОСТ 12139-84**

Машины электрические вращающиеся. Ряды номинальных мощностей, напряжений и частот. — *Взамен ГОСТ 12139-74*

**ГОСТ 12259-75**

Машины электрические. Методы определения расхода охлаждающего газа. — *Взамен ГОСТ 12259-66*

**ГОСТ 13267-73**

Машины электрические вращающиеся и непосредственно соединяемые с ними неэлектрические. Высоты оси вращения и методы контроля. — *Взамен ГОСТ 13267-67*

**ГОСТ 16372-93****(МЭК 34-9-90)**

Машины электрические вращающиеся. Допустимые уровни шума. — *Взамен ГОСТ 16372-84*

**ГОСТ 17494-87****(МЭК 34-5-81)**

Машины электрические вращающиеся. Классификация степеней защиты, обеспечиваемых оболочками вращающихся электрических машин. — *Взамен ГОСТ 17494-72*

**ГОСТ 18709-73**

Машины электрические вращающиеся средние. Установочно-присоединительные размеры

**ГОСТ 20459-87****(МЭК 34-6-69)**

Машины электрические вращающиеся. Методы охлаждения. Обозначения. — *Взамен ГОСТ 20459-75*

**ГОСТ 20815-93****(МЭК 34-14-82)**

Машины электрические вращающиеся. Механическая вибрация некоторых видов машин с высотой оси вращения 56 мм и более. Измерение, оценка и допустимые значения. — *Взамен ГОСТ 12379-75, ГОСТ 16921-83, ГОСТ 20815-88*

**ГОСТ 20832-75**

Система стандартов по вибрации. Машины электрические вращающиеся массой до 0,5 кг. Допустимая вибрация

**ГОСТ 20839-75**

Машины электрические вращающиеся с высотой оси вращения от 450 до 1000 мм. Установочно-присоединительные размеры

**ГОСТ 21099-75**

Машины электрические вращающиеся. Щеткодержатели и кронштейны. Зубчатая нарезка на крепежной поверхности. Профили и размеры

**ГОСТ 23264-78**

Машины электрические малой мощности. Условные обозначения

**ГОСТ 24680-81**

Машины электрические вращающиеся. Пластины коллекторные изоляционные. Ряд толщин

**ГОСТ 25941-83****(МЭК 34-2-72, МЭК 34-2A-74)**

Машины электрические вращающиеся. Методы определения потерь и коэффициента полезного действия. — *Взамен ГОСТ 11828-75 в части разд. 6*

**ГОСТ 26772-85**

Машины электрические вращающиеся. Обозначение выводов и направление вращения. — *Взамен ГОСТ 183-74 в части пп. 5.1 — 5.9*

**ГОСТ 27222-91****(МЭК 279-69)**

Машины электрические вращающиеся. Измерение сопротивления обмоток машин переменного тока без отключения от сети. — *Взамен ГОСТ 27222-87*

**ГОСТ 27430-87****(МЭК 34-10-75)**

Машины электрические вращающиеся. Условные обозначения для описания синхронных машин

**ГОСТ 27471-87**

Машины электрические вращающиеся. Термины и определения. — *Взамен ГОСТ 17154-71, ГОСТ 23375-78*

**ГОСТ 27888-88****(МЭК 34-11-1-78)**

Машины электрические вращающиеся. Встроенная температурная защита. Правила защиты

**ГОСТ 28173-89 Э****(МЭК 34-1-83)**

Машины электрические вращающиеся. Номинальные данные и рабочие характеристики

**ГОСТ 30148-94**

Машины электрические вращающиеся. Монтаж крупных машин. Общие требования

**СТ СЭВ 2725-80**

Электроустановки переменного тока напряжением свыше 1 кВ. Требования к защите от перенапряжений

---

**29.160.10 Компоненты машин  
вращающихся**


---

**ГОСТ 4.151-85**

СПКП. Изделия электроугольные. Номенклатура показателей

## 29.160.10

### ГОСТ 609-84

Машины электрические вращающиеся. Компенсаторы синхронные. Общие технические условия. — *Взамен ГОСТ 609-75*

### ГОСТ 9506.1-74

Щетки для электрических машин. Метод определения размеров. — *Взамен ГОСТ 9506-65 в части разд. 1*

### ГОСТ 12232-89

#### (МЭК 136-86)

Щетки электрических машин. Размеры и методы определения переходного электрического сопротивления между щеткой и токоведущим проводом и определения усилия вырывания токоведущего провода. — *Взамен ГОСТ 9506.2-74, ГОСТ 9506.6-74 и ГОСТ 12232.1-77*

### ГОСТ 14950-75

Конструкция изоляции электрических машин с предварительно изолированными шаблонными секциями обмотки. Метод определения нагревостойкости. — *Взамен ГОСТ 14950-69*

### ГОСТ 19780-81

Коллекторы и кольца контактные электрических вращающихся машин. Размеры диаметров. — *Взамен ГОСТ 19780-74*

### ГОСТ 21888-82

#### (МЭК 276-68, МЭК 560-77)

Щетки, щеткодержатели, коллекторы и контактные кольца электрических машин. Термины и определения. — *Взамен ГОСТ 21888-76*

### ГОСТ 24720-81

Щеткодержатели электрических машин. Общие технические условия

### ГОСТ 24808-81

Щеткодержатели и кронштейны тяговых электрических машин. Нарезка зубчатая. Размеры

### ГОСТ 27370-87

Щеткодержатели для контактных колец группы Р типа РА

### ГОСТ 27660-88

Пластины для коллекторов электрических машин

### ГОСТ 27895-88

#### (МЭК 34-11-3-84)

Машины электрические вращающиеся. Встроенная температурная защита. Основные правила, распространяющиеся на температурно-токовые реле, используемые в системах температурной защиты

### ГОСТ 27917-88

#### (МЭК 34-11-2-84)

Машины электрические вращающиеся. Встроенная температурная защита. Термодетекторы и вспомогательная аппаратура управления, используемые в системах температурной защиты

### ГОСТ 28295-89

Коллекторы электрических вращающихся машин. Общие технические условия

### ГОСТ 30262-95

#### (МЭК 413-72)

Методы определения физических свойств материалов для щеток электрических машин. — *Взамен ГОСТ 9506.3-74, ГОСТ 9506.4-74, ГОСТ 9506.5-74*

### СТ СЭВ 1088-78

Щеткодержатели электрических машин радиальные. Установочные и габаритные размеры

### СТ СЭВ 1091-78

Щеткодержатели электрических машин. Окна. Размеры

### ГОСТ Р МЭК 773-96

Щетки электрических машин. Методы испытаний и средства измерений рабочих характеристик

### ГОСТ Р 51194-98

Щетки электрических машин. Методы контроля размеров

### ГОСТ Р 51667-2000

Щетки электрических машин. Методы определения коллекторных характеристик

### ГОСТ Р 52157-2003

Щетки электрических машин. Общие технические условия

---

## 29.160.20 Генераторы

---

### ГОСТ 304-82

Генераторы сварочные. Общие технические условия. — *Взамен ГОСТ 304-77*

### ГОСТ 533-2000

#### (МЭК 34-3-88)

Машины электрические вращающиеся. Турбогенераторы. Общие технические условия. — *Взамен ГОСТ 533-85, ГОСТ 533-93*

### ГОСТ 5462-72

Машинка подрывная конденсаторная. Общие технические требования. — *Взамен ГОСТ 5462-50*

### ГОСТ 5616-89

Генераторы и генераторы-двигатели электрические гидротурбинные. Общие технические условия. — *Взамен ГОСТ 5616-81, ГОСТ 17525-81*

### ГОСТ 13054-80

Генераторы для тракторов и самоходных сельскохозяйственных машин. Общие технические условия. — *Взамен ГОСТ 13054-73*

### ГОСТ 14965-80

Генераторы трехфазные синхронные мощностью свыше 100 кВт. Общие технические условия. — *Взамен ГОСТ 8586-68, ГОСТ 9631-70, ГОСТ 14965-69*

**ГОСТ 16165-80**

Генераторы транзисторные ультразвуковые для технологических установок. Общие технические условия. — *Взамен ГОСТ 16165-70*

**ГОСТ 21558-2000**

Системы возбуждения турбогенераторов, гидрогенераторов и синхронных компенсаторов. Общие технические условия. — *Взамен ГОСТ 21558-88*

**ГОСТ 22407-85**

Машины электрические вращающиеся от 63 до 355 габарита включительно. Генераторы синхронные явнополусные общего назначения. Общие технические условия. — *Взамен ГОСТ 22407-77*

**ГОСТ 28927-91****(МЭК 842-88)**

Синхронные машины с водородным охлаждением. Правила установки и эксплуатации. Технические требования

**ГОСТ Р 50735-95**

Генераторы переменного тока мощностью от 2 до 30 кВт для отбора мощности от двигателей подвижных средств. Общие технические условия

**29.160.30 Двигатели****ГОСТ 2491-82**

Пускатели электромагнитные низковольтные. Общие технические условия. — *Взамен ГОСТ 2491-72*

**ГОСТ 7217-87**

Машины электрические вращающиеся. Двигатели асинхронные. Методы испытаний. — *Взамен ГОСТ 7217-79, кроме разд. 10*

**ГОСТ 9630-80**

Двигатели трехфазные асинхронные напряжением свыше 1000 В. Общие технические условия. — *Взамен ГОСТ 7830-68, ГОСТ 9630-70*

**ГОСТ 12049-75**

Двигатели постоянного тока для машин напольного безрельсового электрифицированного транспорта. Общие технические условия. — *Взамен ГОСТ 12049-66*

**ГОСТ 14191-88**

Машины электрические вращающиеся малой мощности. Двигатели для звукозаписывающей аппаратуры и электропроигрывающих устройств бытового назначения. Общие технические условия. — *Взамен ГОСТ 14191-81*

**ГОСТ 16264.0-85**

Машины электрические малой мощности. Двигатели. Общие технические условия. — *Взамен ГОСТ 16264-78 в части общих требований*

**ГОСТ 16264.1-85**

Двигатели асинхронные. Общие технические условия. — *Взамен ГОСТ 17018-79, ГОСТ 20360-74 в части асинхронных двигателей, ГОСТ 16264-78 в части асинхронных двигателей, ГОСТ 10799-77 в части двигателей до 1 кВт*

**ГОСТ 16264.2-85**

Двигатели синхронные. Общие технические условия. — *Взамен ГОСТ 20360-74 в части синхронных двигателей, ГОСТ 16264-78 в части синхронных двигателей*

**ГОСТ 16264.3-85**

Двигатели коллекторные. Общие технические условия. — *Взамен ГОСТ 10800-77, ГОСТ 16264-78 в части коллекторных двигателей*

**ГОСТ 16264.4-85**

Двигатели постоянного тока бесконтактные. Общие технические условия. — *Взамен ГОСТ 16264-78 в части бесконтактных двигателей постоянного тока*

**ГОСТ 16264.5-85**

Двигатели шаговые. Общие технические условия. — *Взамен ГОСТ 12682-77*

**ГОСТ 18058-80**

Двигатели трехфазные асинхронные короткозамкнутые погружные серии ПЭД. Технические условия. — *Взамен ГОСТ 18058-72*

**ГОСТ 18200-90**

Машины электрические вращающиеся мощностью свыше 200 кВт. Двигатели синхронные. Общие технические условия. — *Взамен ГОСТ 18200-79*

**ГОСТ 24875-88**

Машины электрические малой мощности. Тахогенераторы. Общие технические условия. — *Взамен ГОСТ 24875-81*

**ГОСТ 24915-81**

Двигатели трехфазные асинхронные напряжением 6000 В, мощностью от 200 до 1000 кВт. Ряды мощностей и установочных размеров

**ГОСТ 26771-85**

Микроэлектродвигатели для игрушек. Общие технические условия

**ГОСТ 27223-87**

Машины электрические вращающиеся. Двигатели синхронные и асинхронные. Определение зависимость от времени превышения температуры при заторможенном роторе. Методы испытаний

**ГОСТ 28327-89****(МЭК 34-12-80)**

Машины электрические вращающиеся. Пусковые характеристики односкоростных трехфазных асинхронных двигателей с короткозамкнутым ротором напряжением до 660 В включительно

**ГОСТ 30195-94**

Электродвигатели асинхронные погружные. Общие технические условия

**ГОСТ 30533-97**

Электроприводы постоянного тока общего назначения. Общие технические требования. — *Взамен СТ СЭВ 1659-79*

**СТ СЭВ 1658-79**

Электроприводы комплектные тиристорные переменного тока. Общие технические требования

**СТ СЭВ 3149-81**

Двигатели трехфазные асинхронные напряжением 6000 В, мощностью от 200 до 1000 кВт, частотой вращения 1500 об/мин и ниже. Технические требования

**СТ СЭВ 4834-84**

Электродвигатели взрывозащищенные трехфазные асинхронные с короткозамкнутым ротором с высотами оси вращения от 63 до 355 мм с видом взрывозащиты «взрывонепроницаемая оболочка». Общие технические условия

**ГОСТ Р 50034-92**

Совместимость технических средств электромагнитная. Двигатели асинхронные напряжением до 1000 В. Нормы и методы испытаний на устойчивость к электромагнитным помехам

**ГОСТ Р 51137-98**

Электроприводы регулируемые асинхронные для объектов энергетики. Общие технические условия

**ГОСТ Р 51524-99**

Совместимость технических средств электромагнитная. Системы электрического привода с регулируемой скоростью вращения. Требования и методы испытаний

**ГОСТ Р 51677-2000**

Машины электрические асинхронные мощностью от 1 до 400 кВт включительно. Двигатели. Показатели энергоэффективности

**ГОСТ Р 51689-2000**

Машины электрические вращающиеся. Двигатели асинхронные мощностью от 0,12 до 400 кВт включительно. Общие технические требования

**ГОСТ Р 51757-2001**

Двигатели трехфазные асинхронные напряжением свыше 1000 В для механизмов собственных нужд тепловых электростанций. Общие технические условия

**РСТ РСФСР 267-83**

Электроприводы для бытовых швейных машин отремонтированные. — *Взамен РСТ РСФСР 267-78*

**29.180 Трансформаторы. Реакторы****ГОСТ 4.316-85**

СПКП. Трансформаторы силовые нулевого габарита измерительные. Подстанции комплектные трансформаторные. Вводы высоковольтные. Номенклатура показателей

**ГОСТ 12.2.024-87**

ССБТ. Шум. Трансформаторы силовые масляные. Нормы и методы контроля. — *Взамен ГОСТ 12.2.024-76*

**ГОСТ 95-77**

Трансформаторы однофазные однопостовые для ручной дуговой сварки. Общие технические условия. — *Взамен ГОСТ 95-69*

**ГОСТ 3484.1-88**

Трансформаторы силовые. Методы электромагнитных испытаний. — *Взамен ГОСТ 3484-77 в части разд. 1 — 7*

**ГОСТ 3484.2-88**

Трансформаторы силовые. Испытания на нагрев. — *Взамен ГОСТ 3484-77 в части испытаний на нагрев*

**ГОСТ 3484.3-88**

Трансформаторы силовые. Методы измерений диэлектрических параметров изоляции. — *Взамен ГОСТ 3484-77 в части разд. 8*

**ГОСТ 3484.4-88**

Трансформаторы силовые. Испытания баков на механическую прочность. — *Взамен ГОСТ 3484-77 в части разд. 10*

**ГОСТ 3484.5-88**

Трансформаторы силовые. Испытания баков на герметичность. — *Взамен ГОСТ 3484-77 в части разд. 10*

**ГОСТ 7012-77**

Трансформаторы однофазные однопостовые для автоматической дуговой сварки под флюсом. Общие технические условия. — *Взамен ГОСТ 7012-69*

**ГОСТ 7518-83**

Трансформаторы для бытовых электроприборов. Технические условия. — *Взамен ГОСТ 7518-76*

**ГОСТ 8008-75**

Трансформаторы силовые. Методы испытаний устройств переключения ответвлений обмоток. — *Взамен ГОСТ 8008-70*

**ГОСТ 9680-77**

Трансформаторы силовые мощностью 0,01 кВ·А и более. Ряд номинальных мощностей. — *Взамен ГОСТ 9680-61*

**ГОСТ 9879-76**

Трансформаторы силовые судовые. Основные параметры. — *Взамен ГОСТ 9879-61*

**ГОСТ 10458-81**

Трансформаторы для индукционных электротермических установок на частоту от 500 до 10000 Гц. Основные параметры. — *Взамен ГОСТ 10458-74*

**ГОСТ 11677-85**

Трансформаторы силовые. Общие технические условия. — *Взамен ГОСТ 11677-75*

**ГОСТ 11920-85**

Трансформаторы силовые масляные общего назначения напряжением до 35 кВ включительно. Технические условия. — *Взамен ГОСТ 11920-73 (стандарт действует только на территории Российской Федерации)*

**ГОСТ 12965-85**

Трансформаторы силовые масляные общего назначения классов напряжения 110 и 150 кВ. Технические условия. — *Взамен ГОСТ 12965-74 (стандарт действует только на территории Российской Федерации)*

**ГОСТ 14209-97****(МЭК 354-91)**

Руководство по нагрузке силовых масляных трансформаторов. — *Взамен ГОСТ 14209-85*

**ГОСТ 14794-79**

Реакторы токоограничивающие бетонные. Технические условия. — *Взамен ГОСТ 14794-69*

**ГОСТ 15542-79**

Трансформаторы рудничные силовые взрывобезопасные. Общие технические условия. — *Взамен ГОСТ 15542-70*

**ГОСТ 16110-82**

Трансформаторы силовые. Термины и определения. — *Взамен ГОСТ 16110-70*

**ГОСТ 16555-75**

Трансформаторы силовые трехфазные герметичные масляные. Технические условия. — *Взамен ГОСТ 16555-71*

**ГОСТ 16772-77**

Трансформаторы и реакторы преобразовательные. Общие технические условия. — *Взамен ГОСТ 16772-71*

**ГОСТ 17544-85**

Трансформаторы силовые масляные общего назначения классов напряжения 220, 330, 500 и 750 кВ. Технические условия. — *Взамен ГОСТ 15957-70, ГОСТ 17544-72, ГОСТ 17545-72 (стандарт действует только на территории Российской Федерации)*

**ГОСТ 18685-73**

Трансформаторы тока и напряжения. Термины и определения

**ГОСТ 19294-84**

Трансформаторы малой мощности общего назначения. Общие технические условия. — *Взамен ГОСТ 19294-73*

**ГОСТ 20243-74**

Трансформаторы силовые. Методы испытаний на стойкость при коротком замыкании. — *Взамен ГОСТ 3484-65 в части разд. 8*

**ГОСТ 20247-81**

Трансформаторы и агрегаты трансформаторные силовые электропечные. Общие технические условия. — *Взамен ГОСТ 20247-74*

**ГОСТ 20938-75**

Трансформаторы малой мощности. Термины и определения

**ГОСТ 21023-75**

Трансформаторы силовые. Методы измерений характеристик частичных разрядов при испытаниях напряжением промышленной частоты

**ГОСТ 22756-77****(МЭК 722-86)**

Трансформаторы (силовые и напряжения) и реакторы. Методы испытаний электрической прочности изоляции

**ГОСТ 22765-89**

Трансформаторы питания, низкой частоты, импульсные и дроссели фильтров выпрямителей. Методы измерения электрических параметров. — *Взамен ГОСТ 22765.0-77 — ГОСТ 22765.3-77, ГОСТ 22765.4-79, ГОСТ 22765.5-80 — ГОСТ 22765.7-80, ГОСТ 22765.8-82 — ГОСТ 22765.10-82, ГОСТ 22765.11-84, ГОСТ 22765.12-84*

**ГОСТ 24126-80**

Устройства регулирования напряжения силовых трансформаторов под нагрузкой. Общие технические условия. — *Взамен ГОСТ 17500-72 в части устройств РПН*

**ГОСТ 24687-81**

Трансформаторы силовые и реакторы электрические. Степени защиты

**ГОСТ 27360-87**

Трансформаторы силовые масляные герметизированные общего назначения мощностью до 1600 кВ·А напряжением до 22 кВ. Основные параметры и общие технические требования

**ГОСТ 30030-93****(МЭК 742-83)**

Трансформаторы разделительные и безопасные разделительные трансформаторы. Технические требования

**ГОСТ 30830-2002****(МЭК 60076-1-93)**

Трансформаторы силовые. Часть 1. Общие положения

**СТ СЭВ 250-76**

Реле газовые

**СТ СЭВ 2725-80**

Электроустановки переменного тока напряжением свыше 1 кВ. Требования к защите от перенапряжений

**СТ СЭВ 2726-80**

Электроустановки и электрооборудование. Термины и определения. Основы выбора по условиям электродинамической стойкости при коротких замыканиях

**СТ СЭВ 3230-81**

Электроустановки на напряжение до 1000 В переменного тока и до 1500 В постоянного тока. Общие требования по защите от поражения электрическим током



**ГОСТ Р МЭК 1007-96**

Трансформаторы и катушки индуктивности, применяемые в электронной аппаратуре и аппаратуре дальней связи. Методы измерений и методики испытаний

**ГОСТ Р 51559-2000**

Трансформаторы силовые масляные классов напряжения 110 и 220 кВ и автотрансформаторы напряжением 27,5 кВ для электрических железных дорог переменного тока. Общие технические условия

---

**29.200      Выпрямители.  
Преобразователи.  
Стабилизированные  
источники питания**

---

**ГОСТ 4.139-85**

СПКП. Преобразователи электроэнергии полупроводниковые. Номенклатура показателей

**ГОСТ 4.176-85**

СПКП. Аппараты электрические высоковольтные. Номенклатура показателей

**ГОСТ 12.2.007.11-75**

ССБТ. Преобразователи электроэнергии полупроводниковые. Требования безопасности

**ГОСТ 13540-74**

Блоки питания стабилизированные низковольтные типа 591 для электронной аппаратуры. Общие технические условия. — *Взамен ГОСТ 13540-68*

**ГОСТ 13821-77**

Выпрямители однопостовые с падающими внешними характеристиками для дуговой сварки. Общие технические условия. — *Взамен ГОСТ 13821-68*

**ГОСТ 14868-97**

Преобразователи частоты электромашинные мощностью до 200 кВт частотой до 20000 Гц. Основные параметры. — *Взамен ГОСТ 14868-72*

**ГОСТ 16312-97**

Преобразователи частоты электромашинные мощностью до 200 кВт частотой до 20000 Гц. Методы испытаний. — *Взамен ГОСТ 16312-70*

**ГОСТ 16313-97**

Преобразователи частоты электромашинные мощностью до 200 кВт частотой до 20000 Гц. Общие технические условия. — *Взамен ГОСТ 16313-70*

**ГОСТ 17493-80**

Преобразователи частоты электромашинные мощностью 250 кВт и выше. Общие технические условия. — *Взамен ГОСТ 16494-70, ГОСТ 17493-72*

**ГОСТ 18142.1-85**

Выпрямители полупроводниковые мощностью свыше 5 кВт. Общие технические условия. — *Взамен ГОСТ 18142-80 в части выпрямителей мощностью свыше 5 кВт*

**ГОСТ 20859.1-89**

Приборы полупроводниковые силовые. Общие технические требования. — *Взамен ГОСТ 20859.1-79 (в части модулей заменен ГОСТ 30617-98)*

**ГОСТ 20962-75**

Преобразователи частоты статические для электротермии. Основные параметры

**ГОСТ 23900-87**

Приборы полупроводниковые силовые. Габаритные и присоединительные размеры. — *Взамен ГОСТ 23900-79*

**ГОСТ 24376-91**

Инверторы полупроводниковые. Общие технические условия. — *Взамен ГОСТ 24376-86, ГОСТ 26830-86 в части полупроводниковых инверторов*

**ГОСТ 24461-80**

Приборы полупроводниковые силовые. Методы измерений и испытаний

**ГОСТ 24607-88**

Преобразователи частоты полупроводниковые. Общие технические требования. — *Взамен ГОСТ 24607-81, ГОСТ 26088-84, ГОСТ 26830-86 в части преобразователей частоты*

**ГОСТ 24688-81**

Возбудители статические полупроводниковые для трехфазных синхронных двигателей. Общие технические требования

**ГОСТ 25293-82**

Охладители воздушных систем охлаждения силовых полупроводниковых приборов. Общие технические условия

**ГОСТ 25953-83**

Преобразователи электроэнергии полупроводниковые мощностью 5 кВ·А и выше. Параметры

**ГОСТ 26118-84**

Преобразователи электроэнергии полупроводниковые мощностью 5 кВ·А и выше. Маркировка, упаковка, транспортирование и хранение

**ГОСТ 26282-84**

Преобразователи электроэнергии полупроводниковые мощностью до 5 кВ·А. Параметры

**ГОСТ 26284-84**

Преобразователи электроэнергии полупроводниковые. Условные обозначения

**ГОСТ 26416-85**

Агрегаты бесперебойного питания на напряжение до 1 кВ. Общие технические условия

**ГОСТ 26567-85**

Преобразователи электроэнергии полупроводниковые. Методы испытаний

**ГОСТ 26830-86**

Преобразователи электроэнергии полупроводниковые мощностью до 5 кВ·А включительно. Общие технические условия. — *Взамен ГОСТ 18142-80, ГОСТ 24374-80, ГОСТ 24607-81 в части преобразователей электроэнергии полупроводниковых силовых мощностью до 5 кВ·А включительно, ГОСТ 24376-80, ГОСТ 24697-81 (в части преобразователей частоты заменен ГОСТ 24607-88, в части преобразователей переменного напряжения — ГОСТ 28167-89, в части полупроводниковых инверторов — ГОСТ 24376-91)*

**ГОСТ 27043-86**

Шкафы для тиристорных электроприводов. Классификация, габаритные размеры и технические требования

**ГОСТ 27264-87**

Транзисторы силовые биполярные. Методы измерений

**ГОСТ 27591-88**

Модули полупроводниковые силовые. Габаритные и присоединительные размеры

**ГОСТ 27699-88**

Системы бесперебойного питания приемников переменного тока. Общие технические условия

**ГОСТ 28167-89**

Преобразователи переменного напряжения полупроводниковые. Общие технические требования. — *Взамен ГОСТ 26830-86 в части преобразователей переменного напряжения*

**ГОСТ Р 52420-2005**

Конструкции базовые несущие. Системы вторичного электропитания. Типы и основные размеры

**ГОСТ Р МЭК 60335-2-76-2001**

Безопасность бытовых и аналогичных электрических приборов. Дополнительные требования к блокам питания электрического ограждения и методы испытаний

**РСТ РСФСР 272-83**

Стабилизаторы напряжения для бытовой радиоэлектронной аппаратуры отремонтированные. — *Взамен РСТ РСФСР 272-78*

---

**29.220 Гальванические элементы и батареи**


---

**ГОСТ Р МЭК 60335-2-76-2001**

Безопасность бытовых и аналогичных электрических приборов. Дополнительные требования к блокам питания электрического ограждения и методы испытаний

---

**29.220.01 Гальванические элементы и батареи в целом**


---

**ГОСТ 12.2.007.12-88**

ССБТ. Источники тока химические. Требования безопасности. — *Взамен ГОСТ 12.2.007.12-75*

**ГОСТ Р МЭК 952-1-93**

Авиационные батареи. Часть 1. Общие требования к испытаниям и значениям параметров *(в части свинцовых авиационных батарей заменен ГОСТ Р 51979-2002)*

**ГОСТ Р МЭК 952-2-93**

Авиационные батареи. Часть 2. Конструкция и требования к конструкции

---

**29.220.10 Первичные элементы и батареи**


---

**ГОСТ 9294-83**

Элементы и батареи первичные. Маркировка, упаковка, транспортирование и хранение. — *Взамен ГОСТ 9294-76*

**ГОСТ 18953-73**

Источники питания электрические ГСП. Общие технические условия

**ГОСТ 26812-86**

Источники тока химические. Первичные элементы и аккумуляторы. Основные размеры

**ГОСТ 28125-89****(МЭК 86-2-87)**

Элементы и батареи первичные. Основные параметры и размеры

**ГОСТ 29284-92**

Источники тока химические первичные. Методы контроля электрических параметров. — *Взамен ГОСТ 3004-75*

**ГОСТ Р МЭК 86-1-96**

Батареи первичные. Часть 1. Общие положения

**ГОСТ Р МЭК 86-2-96**

Батареи первичные. Часть 2. Спецификационные листы

---

**29.220.20 Кислотные аккумуляторы и аккумуляторные батареи**


---

**ГОСТ 959-2002**

Батареи аккумуляторные свинцовые стартерные для автотракторной техники. Общие технические условия. — *Взамен ГОСТ 959-91*

**ГОСТ 6851-2003**

Батареи аккумуляторные свинцовые стартерные и нестартерные для мотоциклетной техники. Общие технические условия. — *Взамен ГОСТ 6851-91*

**ГОСТ 26881-86**

Аккумуляторы свинцовые стационарные. Общие технические условия

**ГОСТ 28132-95****(МЭК 254-2-85)**

Свинцово-кислотные тяговые батареи. Часть 2. Размеры аккумуляторов и выводов и маркировка полярности аккумуляторов. — *Взамен ГОСТ 28132-89*

## 29.220.20

### ГОСТ 29111-91 (МЭК 95-1-88)

Свинцово-кислотные стартерные батареи. Часть 1. Общие требования и методы испытаний

### СТ СЭВ 3169-81

Аккумуляторы и батареи аккумуляторные свинцовые с панцирными пластинами для железнодорожных пассажирских вагонов. Номинальные емкости и размеры

### СТ СЭВ 4498-84

Аккумуляторы и батареи аккумуляторные свинцовые с панцирными пластинами для железнодорожных вагонов. Технические требования и методы испытаний

### ГОСТ Р МЭК 95-2-93

Свинцово-кислотные стартерные батареи. Часть 2. Размеры батарей. Размеры и маркировка выводов

### ГОСТ Р МЭК 95-4-93

Свинцово-кислотные стартерные батареи. Часть 4. Размеры батарей для тяжелых грузовиков

### ГОСТ Р МЭК 896-1-95

Свинцово-кислотные стационарные батареи. Общие требования и методы испытаний. Часть 1. Открытые типы

### ГОСТ Р 50727-95

Батареи аккумуляторные свинцовые для мотоциклов и мотороллеров. Типы, основные параметры и размеры

### ГОСТ Р 50728-95

Батареи аккумуляторные свинцовые стартерные напряжением 12 В для автотракторной техники. Типы, основные параметры и размеры

### ГОСТ Р 51979-2002

Батареи аккумуляторные свинцовые авиационные. Общие технические условия. — *Взамен ГОСТ Р МЭК 952-1-93 в части свинцовых авиационных батарей*

### ГОСТ Р 52083-2003

Аккумуляторы никель-железные открытые призматические. Общие технические условия

### ГОСТ Р МЭК 60896-2-99

Свинцово-кислотные стационарные батареи. Общие требования и методы испытаний. Часть 2. Закрытые типы

### ГОСТ Р МЭК 61056-1-99

Портативные свинцово-кислотные аккумуляторы и батареи (закрытого типа). Часть 1. Общие требования, функциональные характеристики. Методы испытаний

### ГОСТ Р МЭК 61056-2-99

Портативные свинцово-кислотные аккумуляторы и батареи (закрытого типа). Часть 2. Размеры, выводы, маркировка

### ГОСТ Р МЭК 61056-3-99

Портативные свинцово-кислотные аккумуляторы и батареи (закрытого типа). Часть 3. Рекомендации по безопасному применению в электрическом оборудовании

### ГОСТ Р МЭК 61429-2004

Маркирование аккумуляторов и аккумуляторных батарей международным символом переработки ИСО 7000-1135

### ГОСТ Р МЭК 61430-2004

Аккумуляторы и аккумуляторные батареи. Методы испытаний функционирования устройств, предназначенных для уменьшения взрывоопасности. Свинцово-кислотные стартерные батареи

---

## 29.220.30 Щелочные аккумуляторы и аккумуляторные батареи

---

### ГОСТ 27174-86 (МЭК 623-83)

Аккумуляторы и батареи аккумуляторные щелочные никель-кадмиевые негерметичные емкостью до 150 А·ч. Общие технические условия

### ГОСТ 28133-89

Батареи аккумуляторные свинцовые тяговые. Технические требования и методы испытаний

### ГОСТ 28688-90

Батареи аккумуляторные никель-кадмиевые для пассажирских вагонов. Основные параметры и размеры

### СТ СЭВ 245-76

Аккумуляторы никель-кадмиевые с ламельными электродами, негерметичные, в стальных сосудах. Типы, обозначения, размеры, номинальные емкости

### ГОСТ Р 50711-94 (МЭК 993-89)

Электролит для открытых никель-кадмиевых аккумуляторов

### ГОСТ Р МЭК 60285-2002

Аккумуляторы и батареи щелочные. Аккумуляторы никель-кадмиевые герметичные цилиндрические. — *Взамен ГОСТ Р МЭК 285-97*

### ГОСТ Р МЭК 60509-2002

Аккумуляторы и батареи щелочные. Аккумуляторы никель-кадмиевые герметичные дисковые

### ГОСТ Р МЭК 60622-2002

Аккумуляторы и батареи щелочные. Аккумуляторы никель-кадмиевые герметичные призматические

### ГОСТ Р МЭК 60623-2002

Аккумуляторы и батареи щелочные. Аккумуляторы никель-кадмиевые открытые призматические

### ГОСТ Р МЭК 61436-2004

Аккумуляторы и аккумуляторные батареи, содержащие щелочной и другие некислотные электролиты. Аккумуляторы никель-металл-гидридные герметичные

**ГОСТ Р МЭК 61951-1-2004**

Аккумуляторы и аккумуляторные батареи, содержащие щелочной и другие неокислотные электролиты. Портативные герметичные аккумуляторы. Часть 1. Никель-кадмий

**ГОСТ Р МЭК 62133-2004**

Аккумуляторы и аккумуляторные батареи, содержащие щелочной и другие неокислотные электролиты. Требования безопасности для портативных герметичных аккумуляторов и батарей из них при портативном применении

**29.220.99 Элементы и батареи прочие****ГОСТ 2583-92**

Батареи из цилиндрических марганцово-цинковых элементов с соевым электролитом. Технические условия. — *Взамен ГОСТ 2583-83*

**ГОСТ 24721-88**

Элементы марганцово-цинковые цилиндрические. Общие технические условия. — *Взамен ГОСТ 24721-81*

**ГОСТ 26527-85**

Элементы и батареи ртутно-цинковые. Общие технические условия

**29.240 Сети электропередач и распределительные сети****ГОСТ Р 50571.26-2002  
(МЭК 60364-5-534-97)**

Электроустановки зданий. Часть 5. Выбор и монтаж электрооборудования. Раздел 534. Устройства для защиты от импульсных перенапряжений

**ГОСТ Р МЭК 61557-1-2005**

Сети электрические распределительные низковольтные напряжением до 1000 В переменного тока и 1500 В постоянного тока. Электробезопасность. Аппаратура для испытания, измерения или контроля средств защиты. Часть 1. Общие требования; (IDT)

**ГОСТ Р МЭК 61557-2-2005**

Сети электрические распределительные низковольтные напряжением до 1000 В переменного тока и 1500 В постоянного тока. Электробезопасность. Аппаратура для испытания, измерения или контроля средств защиты. Часть 2. Сопротивление изоляции; (IDT)

**ГОСТ Р МЭК 61557-3-2006**

Сети электрические распределительные низковольтные напряжением до 1000 В переменного тока и 1500 В постоянного тока. Электробезопасность. Аппаратура для испытания, измерения или контроля средств защиты. Часть 3. Полное сопротивление контура; (IDT)

**29.240.10 Подстанции. Защитные разрядники****ГОСТ 2.727-68**

ЕСКД. Обозначения условные графические в схемах. Разрядники, предохранители. — *Взамен ГОСТ 7624-62 в части разд. 7*

**ГОСТ 14695-80**

Подстанции трансформаторные комплектные мощностью от 25 до 2500 кВ·А на напряжение до 10 кВ. Общие технические условия. — *Взамен ГОСТ 14695-73, ГОСТ 18279-72*

**ГОСТ 16837-79**

Подстанции рудничные комплектные трансформаторные взрывобезопасные передвижные. Общие технические условия. — *Взамен ГОСТ 16837-71*

**ГОСТ 17459-78**

Разрядники нерезонансные. Основные параметры. — *Взамен ГОСТ 17459-72*

**ГОСТ 20248-82**

Подстанции трансформаторные комплектные мощностью от 25 до 2500 кВ·А на напряжение до 10 кВ. Методы испытаний. — *Взамен ГОСТ 20248-74*

**29.240.20 Линии электропередачи и распределительные линии****ГОСТ 2.734-68**

ЕСКД. Обозначения условные графические в схемах. Линии сверхвысокой частоты и их элементы. — *Взамен ГОСТ 7624-62 в части разд. 14*

**СТ СЭВ 160-75**

ЕСКД СЭВ. Обозначения условные графические линий электроснабжения и связи

**СТ СЭВ 3462-81**

Устройства комплектные распределительные рудничные взрывозащищенные напряжением 6 и 10 кВ. Технические требования и методы испытаний

**СТ СЭВ 4443-83**

Устройства комплектные распределительные герметичные на напряжение 110 кВ и выше. Основные параметры и общие технические требования

**СТ СЭВ 4444-83**

Устройства комплектные распределительные герметичные на напряжение 110 кВ и выше. Методы испытаний

**ГОСТ Р 51321.1-2000  
(МЭК 60439-1-92)**

Устройства комплектные низковольтные распределения и управления. Часть 1. Устройства, испытанные полностью или частично. Общие технические требования и методы испытаний

**ГОСТ Р 51321.4-2000  
(МЭК 60439-4-90)**

Устройства комплектные низковольтные распределения и управления. Часть 4. Дополнительные требования и методы испытаний устройств распределения и управления для строительных площадок

---

**29.240.30    Аппаратура управления для электрических силовых систем**


---

**ГОСТ 12.2.007.4-75**

ССБТ. Шкафы комплектных распределительных устройств и комплектных трансформаторных подстанций, камеры сборные одностороннего обслуживания, ячейки герметизированных элегазовых распределительных устройств. Требования безопасности *(стандарт действует только на территории Российской Федерации)*

**ГОСТ 6815-79**

Шинопроводы магистральные и распределительные переменного тока на напряжение до 1000 В. — *Взамен ГОСТ 6815-70*

**ГОСТ 28668-90 Э****(МЭК 439-1-85)**

Низковольтные комплектные устройства распределения и управления. Часть 1. Требования к устройствам, испытанным полностью или частично

**ГОСТ Р 50030.3-99****(МЭК 60947-3-99)**

Аппаратура распределения и управления низковольтная. Часть 3. Выключатели, разъединители, выключатели-разъединители и комбинации их с предохранителями

**ГОСТ Р 50031-99****(МЭК 60934-98)**

Автоматические выключатели для электрооборудования (АВО). — *Взамен ГОСТ Р 50031-92*

**ГОСТ Р 50345-99****(МЭК 60898-95)**

Аппаратура электрическая малогабаритная. Автоматические выключатели для защиты от сверхтоков бытового и аналогичного назначения. — *Взамен ГОСТ Р 50345-92*

**ГОСТ Р 51321.3-99****(МЭК 60439-3-90)**

Устройства комплектные низковольтные распределения и управления. Часть 3. Дополнительные требования к устройствам распределения и управления, предназначенным для эксплуатации в местах, доступных неквалифицированному персоналу, и методы испытаний

**ГОСТ Р 51321.5-99****(МЭК 60439-5-98)**

Устройства комплектные низковольтные распределения и управления. Часть 5. Дополнительные требования к низковольтным комплектным устройствам, предназначенным для наружной установки в общедоступных местах (распределительным шкафам)

**ГОСТ Р 51628-2000**

Щитки распределительные для жилых зданий. Общие технические условия

**ГОСТ Р 51732-2001**

Устройства вводно-распределительные для жилых и общественных зданий. Общие технические условия

**ГОСТ Р 51778-2001**

Щитки распределительные для производственных и общественных зданий. Общие технические условия

---

**29.240.99    Оборудование, связанное с сетями электропередачи и распределительными сетями**


---

**ГОСТ 1282-88**

Конденсаторы для повышения коэффициента мощности. Общие технические условия. — *Взамен ГОСТ 1282-79*

**ГОСТ 15581-80**

Конденсаторы связи и отбора мощности для линий электропередач. Технические условия. — *Взамен ГОСТ 15581-70*

**ГОСТ 18689-81**

Конденсаторы для электротермических установок на частоту от 0,5 до 10,0 кГц. Общие технические условия. — *Взамен ГОСТ 18689-73*

**ГОСТ 27389-87**

Установки конденсаторные для компенсации реактивной мощности. Термины и определения. Общие технические требования

**ГОСТ 27390-87**

Конденсаторы самовосстанавливающиеся для повышения коэффициента мощности. Термины и определения. Технические требования. Правила приемки. Методы испытаний

**ГОСТ Р 51732-2001**

Устройства вводно-распределительные для жилых и общественных зданий. Общие технические условия

---

**29.260    Электрическое оборудование для работы в особых условиях**


---

**ГОСТ 12.2.007.3-75**

ССБТ. Электротехнические устройства на напряжение свыше 1000 В. Требования безопасности

**ГОСТ 12.4.155-85**

ССБТ. Устройства защитного отключения. Классификация. Общие технические требования

**ГОСТ 8024-90**

Аппараты и электротехнические устройства переменного тока на напряжение свыше 1000 В. Норма нагрева при продолжительном режиме работы и методы испытаний. — *Взамен ГОСТ 8024-84*

**СТ СЭВ 3318-81**

Котлы пищеварочные электрические. Технические требования и методы испытаний

**СТ СЭВ 3319-81**

Плиты и плиты-табуреты электрические для предприятий общественного питания. Технические требования и методы испытаний

**ГОСТ Р 50671-94**

Компенсаторы сильфонные металлические для трубопроводов электрических станций и тепловых сетей. Типы, основные параметры и общие технические требования

---

**29.260.20 Электрическое оборудование для взрывоопасной атмосферы**


---

**ГОСТ 12.2.020-76**

ССБТ. Электрооборудование взрывозащищенное. Термины и определения

**ГОСТ 22782.0-81**

Электрооборудование взрывозащищенное. Общие технические требования и методы испытаний

**ГОСТ 22782.3-77**

Электрооборудование взрывозащищенное со специальным видом взрывозащиты. Технические требования и методы испытаний

**ГОСТ 22782.4-78**

Электрооборудование взрывозащищенное с видом взрывозащиты «Заполнение или продувка оболочки под избыточным давлением». Технические требования и методы испытаний

**ГОСТ 22782.5-78**

Электрооборудование взрывозащищенное с видом взрывозащиты «Искробезопасная электрическая цепь». Технические требования и методы испытаний

**ГОСТ 22782.6-81**

Электрооборудование взрывозащищенное с видом взрывозащиты «Взрывонепроницаемая оболочка». Технические требования и методы испытаний

**ГОСТ 22782.7-81**

Электрооборудование взрывозащищенное с защитой вида «е». Технические требования и методы испытаний

**ГОСТ 22929-78**

Аппараты защиты от токов утечки рудничные для сетей напряжением до 1200 В. Общие технические условия

**ГОСТ 24754-81**

Электрооборудование рудничное нормальное. Общие технические требования и методы испытаний

**ГОСТ 27294-87**

Выключатели автоматические низковольтные рудничные взрывозащищенные. Технические требования и методы испытаний

**ГОСТ 27863-88**

Устройства защиты от коммутационных перенапряжений подземных электрических сетей угольных шахт

**ГОСТ 28298-89**

Заземление шахтного электрооборудования. Технические требования и методы контроля

**СТ СЭВ 3462-81**

Устройства комплектные распределительные рудничные взрывозащищенные напряжением 6 и 10 кВ. Технические требования и методы испытаний

**СТ СЭВ 4443-83**

Устройства комплектные распределительные герметичные на напряжение 110 кВ и выше. Основные параметры и общие технические требования

**ГОСТ Р 51330.0-99****(МЭК 60079-0-98)**

Электрооборудование взрывозащищенное. Часть 0. Общие требования

**ГОСТ Р 51330.1-99****(МЭК 60079-1-98)**

Электрооборудование взрывозащищенное. Часть 1. Взрывозащита вида «взрывонепроницаемая оболочка»

**ГОСТ Р 51330.2-99****(МЭК 60079-1A-75)**

Электрооборудование взрывозащищенное. Часть 1. Взрывозащита вида «взрывонепроницаемая оболочка». Дополнение 1. Приложение D. Метод определения безопасного экспериментального максимального зазора

**ГОСТ Р 51330.3-99**

Электрооборудование взрывозащищенное. Часть 2. Заполнение или продувка оболочки под избыточным давлением *p*

**ГОСТ Р 51330.4-99****(МЭК 60079-3-90)**

Электрооборудование взрывозащищенное. Часть 3. Искрообразующие механизмы для испытаний электрических цепей на искробезопасность

**ГОСТ Р 51330.5-99****(МЭК 60079-4-75)**

Электрооборудование взрывозащищенное. Часть 4. Метод определения температуры самовоспламенения

**ГОСТ Р 51330.6-99****(МЭК 60079-5-97)**

Электрооборудование взрывозащищенное. Часть 5. Кварцевое заполнение оболочки *q*

**ГОСТ Р 51330.7-99****(МЭК 60079-6-95)**

Электрооборудование взрывозащищенное. Часть 6. Масляное заполнение оболочки *o*

**ГОСТ Р 51330.8-99**

Электрооборудование взрывозащищенное. Часть 7. Защита вида *e*

**ГОСТ Р 51330.9-99****(МЭК 60079-10-95)**

Электрооборудование взрывозащищенное. Часть 10. Классификация взрывоопасных зон

**ГОСТ Р 51330.10-99**

**(МЭК 60079-11-99)**

Электрооборудование взрывозащищенное. Часть 11. Искробезопасная электрическая цепь *i*

**ГОСТ Р 51330.11-99**

**(МЭК 60079-12-78)**

Электрооборудование взрывозащищенное. Часть 12. Классификация смесей газов и паров с воздухом по безопасным экспериментальным максимальным зазорам и минимальным воспламеняющим токам

**ГОСТ Р 51330.12-99**

**(МЭК 60079-13-82)**

Электрооборудование взрывозащищенное. Часть 13. Проектирование и эксплуатация помещений, защищенных избыточным давлением

**ГОСТ Р 51330.13-99**

**(МЭК 60079-14-96)**

Электрооборудование взрывозащищенное. Часть 14. Электроустановки во взрывоопасных зонах (кроме подземных выработок)

**ГОСТ Р 51330.14-99**

Электрооборудование взрывозащищенное. Часть 15. Защита вида *n*

**ГОСТ Р 51330.15-99**

**(МЭК 60079-16-90)**

Электрооборудование взрывозащищенное. Часть 16. Принудительная вентиляция для защиты помещений, в которых устанавливают анализаторы

**ГОСТ Р 51330.16-99**

**(МЭК 60079-17-96)**

Электрооборудование взрывозащищенное. Часть 17. Проверка и техническое обслуживание электроустановок во взрывоопасных зонах (кроме подземных выработок)

**ГОСТ Р 51330.17-99**

**(МЭК 60079-18-92)**

Электрооборудование взрывозащищенное. Часть 18. Взрывозащита вида «герметизация компаундом (*m*)»

**ГОСТ Р 51330.18-99**

**(МЭК 60079-19-93)**

Электрооборудование взрывозащищенное. Часть 19. Ремонт и проверка электрооборудования, используемого во взрывоопасных газовых средах (кроме подземных выработок или применений, связанных с переработкой и производством взрывчатых веществ)

**ГОСТ Р 51330.19-99**

**(МЭК 60079-20-96)**

Электрооборудование взрывозащищенное. Часть 20. Данные по горючим газам и парам, относящиеся к эксплуатации электрооборудования

**ГОСТ Р 51330.20-99**

Электрооборудование рудничное. Изоляция, пути утечки и электрические зазоры. Технические требования и методы испытаний

**ГОСТ Р 52065-2003**

**(МЭК 62013-1-99)**

Светильники головные рудничные взрывозащищенные. Часть 1. Общие требования и методы испытаний

**ГОСТ Р 52066-2003**

**(МЭК 62013-2-2000)**

Светильники головные рудничные взрывозащищенные. Часть 2. Эксплуатационные требования

**ГОСТ Р 52136-2003**

**(МЭК 61779-1:1998)**

Газоанализаторы и сигнализаторы горючих газов и паров электрические. Часть 1. Общие требования и методы испытаний

**ГОСТ Р 52137-2003**

**(МЭК 61779-2:1998)**

Газоанализаторы и сигнализаторы горючих газов и паров электрические. Часть 2. Требования к приборам группы I с верхним пределом измерений объемной доли метана в воздухе не более 5 %

**ГОСТ Р 52138-2003**

**(МЭК 61779-3:1998)**

Газоанализаторы и сигнализаторы горючих газов и паров электрические. Часть 3. Требования к приборам группы I с верхним пределом измерений объемной доли метана в воздухе до 100 %

**ГОСТ Р 52139-2003**

**(МЭК 61779-4:1998)**

Газоанализаторы и сигнализаторы горючих газов и паров электрические. Часть 4. Требования к приборам группы II с верхним пределом измерений содержания горючих газов до 100 % нижнего концентрационного предела распространения пламени

**ГОСТ Р 52140-2003**

**(МЭК 61779-5:1998)**

Газоанализаторы и сигнализаторы горючих газов и паров электрические. Часть 5. Требования к приборам группы II с верхним пределом измерений объемной доли газа до 100 %

**ГОСТ Р 52273-2004**

Устройства защиты от токов утечки рудничные для сетей напряжением до 1200 В. Общие технические требования

**ГОСТ Р 52274-2004**

Электростатическая искробезопасность. Общие технические требования и методы испытаний

**ГОСТ Р 52275-2004**

Пускатели электромагнитные рудничные взрывозащищенные до 1140 В. Технические требования и методы испытаний

**ГОСТ Р 52350.0-2005**

**(МЭК 60079-0:2004)**

Электрооборудование для взрывоопасных газовых сред. Часть 0. Общие требования; (MOD)

**ГОСТ Р 52350.1-2005**  
(МЭК 60079-1:2003)

Электрооборудование для взрывоопасных газовых сред. Часть 1. Взрывонепроницаемые оболочки «d»; (IDT)

**ГОСТ Р 52350.1.1-2006**  
(МЭК 60079-1-1:2002)

Электрооборудование для взрывоопасных газовых сред. Часть 1-1. Взрывонепроницаемые оболочки «d». Метод испытания для определения безопасного экспериментального максимального зазора; (IDT)

**ГОСТ Р 52350.2-2006**  
(МЭК 60079-2:2007)

Электрооборудование для взрывоопасных газовых сред. Часть 2. Оболочки под избыточным давлением «p»; (IDT)

**ГОСТ Р 52350.5-2006**  
(МЭК 60079-5:2007)

Электрооборудование для взрывоопасных газовых сред. Часть 5. Кварцевое заполнение оболочки «q»; (IDT)

**ГОСТ Р 52350.6-2006**  
(МЭК 60079-6:2007)

Электрооборудование для взрывоопасных газовых сред. Часть 6. Масляное заполнение оболочки «o»; (IDT)

**ГОСТ Р 52350.7-2005**  
(МЭК 60079-7:2006)

Электрооборудование для взрывоопасных газовых сред. Часть 7. Повышенная защита вида «e»; (IDT)

**ГОСТ Р 52350.10-2005**  
(МЭК 60079-10:2002)

Электрооборудование для взрывоопасных газовых сред. Часть 10. Классификация взрывоопасных зон; (IDT)

**ГОСТ Р 52350.11-2005**  
(МЭК 60079-11:2006)

Электрооборудование для взрывоопасных газовых сред. Часть 11. Искробезопасная электрическая цепь «i»; (IDT)

**ГОСТ Р 52350.14-2006**  
(МЭК 60079-14:2002)

Электрооборудование для взрывоопасных газовых сред. Часть 14. Электроустановки во взрывоопасных зонах (кроме подземных выработок); (IDT)

**ГОСТ Р 52350.15-2005**  
(МЭК 60079-15:2005)

Электрооборудование для взрывоопасных газовых сред. Часть 15. Конструкция, испытания и маркировка электрооборудования с видом защиты «p»; (IDT)

**ГОСТ Р 52350.17-2006**  
(МЭК 60079-17:2002)

Электрооборудование для взрывоопасных газовых сред. Часть 17. Проверка и техническое обслуживание электроустановок во взрывоопасных зонах (кроме подземных выработок); (IDT)

**ГОСТ Р 52350.18-2006**  
(МЭК 60079-18:2004)

Электрооборудование для взрывоопасных газовых сред. Часть 18. Конструкция, испытания и маркировка электрооборудования с взрывозащитой вида «герметизация компаундом «m»; (IDT)

**ГОСТ Р 52350.25-2006**  
(МЭК 60079-25:2003)

Электрооборудование для взрывоопасных газовых сред. Часть 25. Искробезопасные системы; (MOD)

**ГОСТ Р 52350.27-2005**  
(МЭК 60079-27:2005)

Электрооборудование для взрывоопасных газовых сред. Часть 27. Концепция искробезопасной системы полевой шины (FISCO) и концепция невоспламеняющей системы полевой шины (FNICO); (MOD)

**ГОСТ Р МЭК 61241-1-1-99**

Электрооборудование, применяемое в зонах, опасных по воспламенению горючей пыли. Часть 1. Электрооборудование, защищенное оболочками и ограничением температуры поверхности. Раздел 1. Технические требования

**ГОСТ Р МЭК 61241-1-2-99**

Электрооборудование, применяемое в зонах, опасных по воспламенению горючей пыли. Часть 1. Электрооборудование, защищенное оболочками и ограничением температуры поверхности. Раздел 2. Выбор, установка и эксплуатация

**ГОСТ Р МЭК 61241-2-1-99**

Электрооборудование, применяемое в зонах, опасных по воспламенению горючей пыли. Часть 2. Методы испытаний. Раздел 1. Методы определения температуры самовоспламенения горючей пыли

**ГОСТ Р МЭК 61241-2-2-99**

Электрооборудование, применяемое в зонах, опасных по воспламенению горючей пыли. Часть 2. Методы испытаний. Раздел 2. Метод определения удельного электрического сопротивления горючей пыли в слоях

**ГОСТ Р МЭК 61241-2-3-99**

Электрооборудование, применяемое в зонах, опасных по воспламенению горючей пыли. Часть 2. Методы испытаний. Раздел 3. Метод определения минимальной энергии зажигания пылевоздушных смесей

**ГОСТ Р МЭК 61241-3-99**

Электрооборудование, применяемое в зонах, опасных по воспламенению горючей пыли. Часть 3. Классификация зон

**ГОСТ Р МЭК 62086-1-2005**

Электрооборудование для взрывоопасных газовых сред. Нагреватели сетевые электрические резистивные. Часть 1. Общие технические требования и методы испытаний; (IDT). — *Взамен ГОСТ Р МЭК 62086-1-2003*



**ГОСТ Р МЭК 62086-2-2005**

Электрооборудование для взрывоопасных газовых сред. Нагреватели сетевые электрические резистивные. Часть 2. Требования по проектированию, установке и обслуживанию; (IDT)

---

**29.260.99 Электрическое оборудование для работы в особых условиях прочее**


---

**ГОСТ Р 50020.2-92 (МЭК 621-2-87)**

Электроустановки для открытых площадок при тяжелых условиях эксплуатации (включая открытые горные разработки и карьеры). Часть 2. Общие требования к защите

**ГОСТ Р 50020.3-92 (МЭК 621-3-79)**

Электроустановки для открытых площадок при тяжелых условиях эксплуатации (включая открытые горные разработки и карьеры). Часть 3. Общие требования к электрооборудованию и вспомогательной аппаратуре

---

**29.280 Электрическое тяговое оборудование**


---

**ГОСТ 9219-88**

Аппараты электрические тяговые. Общие технические требования. — *Взамен ГОСТ 9219-75*

**ГОСТ 17513-72**

Электропривод колесных машин тяговый. Термины и определения

**ГОСТ 19350-74**

Электрооборудование электрического подвижного состава. Термины и определения

**ГОСТ 29205-91**

Совместимость технических средств электромагнитная. Радиопомехи промышленные от электро транспорта. Нормы и методы испытаний

---

**31.020 Электронные компоненты в целом**


---

**ГОСТ 13540-74**

Блоки питания стабилизированные низковольтные типа 591 для электронной аппаратуры. Общие технические условия. — *Взамен ГОСТ 13540-68*

**ГОСТ 16841-79**

Отверстия вентиляционные приборных корпусов радиоэлектронных и электротехнических изделий. Типы, конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 16841-71*

**ГОСТ 23073-78**

Трубы тепловые. Термины, определения и буквенные обозначения

**ГОСТ 23586-96**

Монтаж электрический радиоэлектронной аппаратуры и приборов. Технические требования к жгутам и их креплению. — *Взамен ГОСТ 23586-79*

**ГОСТ 23587-96**

Монтаж электрический радиоэлектронной аппаратуры и приборов. Технические требования к разделке монтажных проводов и креплению жил. — *Взамен ГОСТ 23587-79*

**ГОСТ 23592-96**

Монтаж электрический радиоэлектронной аппаратуры и приборов. Общие требования к объемному монтажу изделий электронной техники и электротехнических. — *Взамен ГОСТ 23592-79*

**ГОСТ 23873-79**

Трансформаторы электронно-магнитные многофункциональные. Основные параметры

**ГОСТ 24686-81**

Оборудование для производства изделий электронной техники и электротехники. Общие технические требования. Маркировка, упаковка, транспортирование и хранение

**ГОСТ 25532-89**

Приборы с переносом заряда фоточувствительные. Термины и определения. — *Взамен ГОСТ 25532-82*

**ГОСТ 27597-88**

Изделия электронной техники. Метод оценки коррозионной стойкости. — *Взамен ГОСТ 9.076-77*

**ГОСТ 28198-89 (МЭК 68-1-88)**

Основные методы испытаний на воздействие внешних факторов. Часть 1. Общие положения и руководство

**ГОСТ 28199-89 (МЭК 68-2-1-74)**

Основные методы испытаний на воздействие внешних факторов. Часть 2. Испытания. Испытание А: Холод

**ГОСТ 28200-89 (МЭК 68-2-2-74)**

Основные методы испытаний на воздействие внешних факторов. Часть 2. Испытания. Испытание В: Сухое тепло

**ГОСТ 28201-89**  
**(МЭК 68-2-3-69)**

Основные методы испытаний на воздействие внешних факторов. Часть 2. Испытания. Испытание Sa: Влажное тепло, постоянный режим

**ГОСТ 28202-89**  
**(МЭК 68-2-5-75)**

Основные методы испытаний на воздействие внешних факторов. Часть 2. Испытания. Испытание Sa: Имитированная солнечная радиация на уровне земной поверхности

**ГОСТ 28203-89**  
**(МЭК 68-2-6-82)**

Основные методы испытаний на воздействие внешних факторов. Часть 2. Испытания. Испытание Fc и руководство: Вибрация (синусоидальная)

**ГОСТ 28204-89**  
**(МЭК 68-2-7-83)**

Основные методы испытаний на воздействие внешних факторов. Часть 2. Испытания. Испытание Ga и руководство: Линейное ускорение

**ГОСТ 28205-89**  
**(МЭК 68-2-9-75)**

Основные методы испытаний на воздействие внешних факторов. Часть 2. Испытания. Руководство по испытанию на воздействие солнечной радиации

**ГОСТ 28206-89**  
**(МЭК 68-2-10-88)**

Основные методы испытаний на воздействие внешних факторов. Часть 2. Испытания. Испытание J и руководство: Грибостойкость

**ГОСТ 28207-89**  
**(МЭК 68-2-11-81)**

Основные методы испытаний на воздействие внешних факторов. Часть 2. Испытания. Испытание Ka: Соляной туман

**ГОСТ 28208-89**  
**(МЭК 68-2-13-83)**

Основные методы испытаний на воздействие внешних факторов. Часть 2. Испытания. Испытание M: Пониженное атмосферное давление

**ГОСТ 28209-89**  
**(МЭК 68-2-14-84)**

Основные методы испытаний на воздействие внешних факторов. Часть 2. Испытания. Испытание N: Смена температуры

**ГОСТ 28210-89**  
**(МЭК 68-2-17-78)**

Основные методы испытаний на воздействие внешних факторов. Часть 2. Испытания. Испытание Q: Герметичность

**ГОСТ 28211-89**  
**(МЭК 68-2-20-79)**

Основные методы испытаний на воздействие внешних факторов. Часть 2. Испытания. Испытание T: Пайка

**ГОСТ 28212-89**  
**(МЭК 68-2-21-83)**

Основные методы испытаний на воздействие внешних факторов. Часть 2. Испытания. Испытание U: Прочность выводов и их креплений к корпусу изделия

**ГОСТ 28213-89**  
**(МЭК 68-2-27-87)**

Основные методы испытаний на воздействие внешних факторов. Часть 2. Испытания. Испытание Ea и руководство: Одиночный удар

**ГОСТ 28214-89**  
**(МЭК 68-2-28-81)**

Основные методы испытаний на воздействие внешних факторов. Часть 2. Испытания. Руководство по испытаниям на влажное тепло

**ГОСТ 28215-89**  
**(МЭК 68-2-29-87)**

Основные методы испытаний на воздействие внешних факторов. Часть 2. Испытания. Испытание Eb и руководство: Многократные удары

**ГОСТ 28216-89**  
**(МЭК 68-2-30-87)**

Основные методы испытаний на воздействие внешних факторов. Часть 2. Испытания. Испытание Db и руководство: Влажное тепло, циклическое (12+12-часовой цикл)

**ГОСТ 28217-89**  
**(МЭК 68-2-31-69)**

Основные методы испытаний на воздействие внешних факторов. Часть 2. Испытания. Испытание Ec: Падение и опрокидывание, предназначенное в основном для аппаратуры

**ГОСТ 28218-89**  
**(МЭК 68-2-32-75)**

Основные методы испытаний на воздействие внешних факторов. Часть 2. Испытания. Испытание Ed: Свободное падение

**ГОСТ 28219-89**  
**(МЭК 68-2-33-71)**

Основные методы испытаний на воздействие внешних факторов. Часть 2. Испытания. Руководство по испытаниям на смену температуры

**ГОСТ 28220-89**  
**(МЭК 68-2-34-73)**

Основные методы испытаний на воздействие внешних факторов. Часть 2. Испытания. Испытание Fd: Широкополосная случайная вибрация. Общие требования

**ГОСТ 28221-89**  
**(МЭК 68-2-35-73)**

Основные методы испытаний на воздействие внешних факторов. Часть 2. Испытания. Испытание Fda: Широкополосная случайная вибрация. Высокая воспроизводимость

**ГОСТ 28222-89  
(МЭК 68-2-36-73)**

Основные методы испытаний на воздействие внешних факторов. Часть 2. Испытания. Испытание Fdb: Широкополосная случайная вибрация. Средняя воспроизводимость

**ГОСТ 28223-89  
(МЭК 68-2-37-73)**

Основные методы испытаний на воздействие внешних факторов. Часть 2. Испытания. Испытание Fdc: Широкополосная случайная вибрация. Низкая воспроизводимость

**ГОСТ 28224-89  
(МЭК 68-2-38-77)**

Основные методы испытаний на воздействие внешних факторов. Часть 2. Испытания. Испытание Z/АД: Составное циклическое испытание на воздействие температуры и влажности

**ГОСТ 28225-89  
(МЭК 68-2-39-78)**

Основные методы испытаний на воздействие внешних факторов. Часть 2. Испытания. Испытание Z/АМД: Комбинированно-последовательное испытание на воздействие холода, пониженного атмосферного давления и влажного тепла

**ГОСТ 28226-89  
(МЭК 68-2-42-82)**

Основные методы испытаний на воздействие внешних факторов. Часть 2. Испытания. Испытание Kс: Испытание контактов и соединений на воздействие двуокиси серы

**ГОСТ 28227-89  
(МЭК 68-2-43-76)**

Основные методы испытаний на воздействие внешних факторов. Часть 2. Испытания. Испытание Kd: Испытание контактов и соединений на воздействие сероводорода

**ГОСТ 28228-89  
(МЭК 68-2-44-79)**

Основные методы испытаний на воздействие внешних факторов. Часть 2. Испытания. Руководство по испытанию Т: Пайка

**ГОСТ 28229-89  
(МЭК 68-2-45-80)**

Основные методы испытаний на воздействие внешних факторов. Часть 2. Испытания. Испытание ХА и руководство. Погружение в очищающие растворители

**ГОСТ 28230-89  
(МЭК 68-2-46-82)**

Основные методы испытаний на воздействие внешних факторов. Часть 2. Испытания. Руководство по испытанию Kd: Испытание контактов и соединений на воздействие сероводорода

**ГОСТ 28231-89  
(МЭК 68-2-47-82)**

Основные методы испытаний на воздействие внешних факторов. Часть 2. Испытания. Крепление элементов, аппаратуры и других изделий в процессе динамических испытаний, включая удар (Ea), многократные удары (Eb), вибрацию (Fc и Fd), линейное ускорение (Ga) и руководство

**ГОСТ 28232-89  
(МЭК 68-2-48-82)**

Основные методы испытаний на воздействие внешних факторов. Часть 2. Испытания. Руководство по применению испытаний стандартов МЭК 68 (ГОСТ 28198-89 — ГОСТ 28236-89) для имитации воздействия хранения

**ГОСТ 28233-89  
(МЭК 68-2-49-83)**

Основные методы испытаний на воздействие внешних факторов. Часть 2. Испытания. Руководство по испытанию Kс: Испытание контактов и соединений на воздействие двуокиси серы

**ГОСТ 28234-89  
(МЭК 68-2-52-84)**

Основные методы испытаний на воздействие внешних факторов. Часть 2. Испытания. Испытание Kb: Соляной туман, циклическое (раствор хлорида натрия)

**ГОСТ 28235-89  
(МЭК 68-2-54-85)**

Основные методы испытаний на воздействие внешних факторов. Часть 2. Испытания. Испытание Та: Пайка. Испытание на паяемость методом баланса смачивания

**ГОСТ 28236-89  
(МЭК 68-3-1-74)**

Основные методы испытаний на воздействие внешних факторов. Часть 3. Дополнительная информация. Раздел 1. Испытания на холод и сухое тепло

**ГОСТ 30668-2000**

Изделия электронной техники. Маркировка. — *Взамен ГОСТ 24385-80, ГОСТ 25486-82*

**ГОСТ Р 50139-92**

Оборудование технологическое для сборочно-монтажного производства радиоэлектронных средств. Общие технические условия

**ГОСТ Р 50730.1-95**

Приборы ферритовые СВЧ. Общие требования при измерении параметров на высоком уровне мощности

**ГОСТ Р 50730.2-95**

Приборы ферритовые СВЧ. Методы измерения прямых потерь на высоком уровне мощности

**ГОСТ Р 50730.3-95**

Приборы ферритовые СВЧ. Методы измерения обратных потерь и развязок на высоком уровне мощности

**ГОСТ Р 50730.4-95**

Приборы ферритовые СВЧ. Методы измерения фазового сдвига на высоком уровне мощности

**ГОСТ Р 50730.5-95**

Приборы ферритовые СВЧ. Методы измерения коэффициента стоячей волны по напряжению и максимального коэффициента стоячей волны по напряжению на высоком уровне мощности

**ГОСТ Р МЭК 60536-2-2001**

Классификация электротехнического и электронного оборудования по способу защиты от поражения электрическим током. Часть 2. Руководство для пользователей по защите от поражения электрическим током

**31.040 Резисторы****ГОСТ 2.728-74**

ЕСКД. Обозначения условные графические в схемах. Резисторы, конденсаторы. — *Взамен ГОСТ 2.728-68, ГОСТ 2.747-68 в части пп. 24, 25 таблицы, ГОСТ 2.729-68 в части п. 12*

**ГОСТ 9663-75**

Резисторы. Ряд номинальных мощностей рассеяния. — *Взамен ГОСТ 9663-61*

**ГОСТ 9664-74**

Резисторы. Допускаемые отклонения от номинального значения сопротивления. — *Взамен ГОСТ 9664-61*

**ГОСТ 12661-67**

Конденсаторы и резисторы электрические. Длины монтажные и диаметры проволочных выводов

**ГОСТ 21342.0-75**

Резисторы. Общие требования при измерении электрических параметров. — *Взамен ГОСТ 11199-65 в части разд. 1, ГОСТ 3223-67 в части разд. 1*

**ГОСТ 21342.13-78**

Резисторы. Метод измерения сопротивления изоляции. — *Взамен ГОСТ 3223-67 в части метода измерения сопротивления изоляции, ГОСТ 11199-65 в части метода измерения сопротивления изоляции*

**ГОСТ 21342.14-86**

Резисторы. Метод испытания импульсной нагрузки. — *Взамен ГОСТ 21342.14-78*

**ГОСТ 21342.15-78**

Резисторы. Метод определения температурной зависимости сопротивления. — *Взамен ГОСТ 15478-70*

**ГОСТ 21342.16-78**

Резисторы. Метод измерения нелинейности сопротивления

**ГОСТ 21342.17-78**

Резисторы. Метод определения изменения сопротивления от изменения напряжения. — *Взамен ГОСТ 3223-67 в части метода определения изменения сопротивления от напряжения*

**ГОСТ 21342.18-78**

Резисторы. Метод проверки электрической прочности изоляции. — *Взамен ГОСТ 3223-67 в части метода проверки электрической прочности изоляции, ГОСТ 11199-65 в части метода проверки электрической прочности изоляции*

**ГОСТ 21342.19-78**

Резисторы. Методы измерения уровня шумов. — *Взамен ГОСТ 3223-67 в части метода проверки ЭДС собственных шумов, ГОСТ 11199-65 в части метода проверки ЭДС собственных шумов*

**ГОСТ 21342.20-78**

Резисторы. Метод измерения сопротивления. — *Взамен ГОСТ 3223-67 в части метода измерения сопротивления, ГОСТ 11199-65 в части метода измерения сопротивления*

**ГОСТ 21395.0-75**

Резисторы. Методы проверки требований к конструкции. Общие положения. — *Взамен ГОСТ 3223-67 в части общих указаний, разд. 1 (в части конденсаторов заменен ГОСТ 28885-90)*

**ГОСТ 21414-75**

Резисторы. Термины и определения

**ГОСТ 27648-88**

Резисторы переменные. Метод измерения переходного сопротивления подвижного контакта при низком напряжении

**ГОСТ 28883-90****(МЭК 62-74)**

Коды для маркировки резисторов и конденсаторов

**ГОСТ 28884-90****(МЭК 63-63)**

Ряды предпочтительных значений для резисторов и конденсаторов

**31.040.10 Постоянные резисторы****ГОСТ 24013-80**

Резисторы постоянные. Основные параметры

**ГОСТ 24238-84**

Резисторы постоянные. Общие технические условия. — *Взамен ГОСТ 24238-80*

**ГОСТ 28608-90****(МЭК 115-1-82)**

Резисторы постоянные для электронной аппаратуры. Часть 1. Общие технические условия

**ГОСТ 28610-90****(МЭК 115-2-82)**

Резисторы постоянные для электронной аппаратуры. Часть 2. Групповые технические условия на постоянные маломощные непроволочные резисторы

**ГОСТ 28611-90****(МЭК 115-2-1-82)**

Резисторы постоянные для электронной аппаратуры. Часть 2. Форма технических условий на постоянные маломощные непроволочные резисторы. Уровень качества Е

## 31.040.10

### ГОСТ 29028-91

(МЭК 115-4-82)

Постоянные резисторы для электронной аппаратуры. Часть 4. Групповые технические условия на постоянные мощные резисторы

### ГОСТ 29029-91

(МЭК 115-4-1-83)

Постоянные резисторы для электронной аппаратуры. Часть 4. Форма технических условий на постоянные мощные резисторы. Уровень качества Е

### ГОСТ 29034-91

(МЭК 115-5-82)

Постоянные резисторы для электронной аппаратуры. Часть 5. Групповые технические условия на постоянные прецизионные резисторы

### ГОСТ 29035-91

(МЭК 115-5-1-83)

Постоянные резисторы для электронной аппаратуры. Часть 5. Форма технических условий на постоянные прецизионные резисторы. Уровень качества Е

### ГОСТ 29042-91

(МЭК 115-6-83)

Постоянные резисторы для электронной аппаратуры. Часть 6. Групповые технические условия на наборы постоянных резисторов с отдельно измеряемыми резисторами

### ГОСТ 29043-91

(МЭК 115-6-2-83)

Постоянные резисторы для электронной аппаратуры. Часть 6. Форма технических условий на наборы постоянных резисторов с отдельно измеряемыми резисторами, имеющими разные номинальные сопротивления или номинальные мощности рассеяния. Уровень качества Е

### ГОСТ 29068-91

(МЭК 115-6-1-83)

Постоянные резисторы для электронной аппаратуры. Часть 6. Форма технических условий на наборы постоянных резисторов с отдельно измеряемыми резисторами, имеющими одинаковые номинальные сопротивления и мощности рассеяния. Уровень качества Е

### ГОСТ 29069-91

(МЭК 115-7-84)

Постоянные резисторы для электронной аппаратуры. Часть 7. Групповые технические условия на наборы постоянных резисторов, в которых не все резисторы отдельно измеряемы

### ГОСТ 29070-91

(МЭК 115-7-1-84)

Постоянные резисторы для электронной аппаратуры. Часть 7. Форма технических условий на наборы постоянных резисторов, в которых не все резисторы отдельно измеряемы. Уровень качества Е

### ГОСТ 29071-91

(МЭК 115-8-89)

Постоянные резисторы для электронной аппаратуры. Часть 8. Групповые технические условия на постоянные чип-резисторы

### ГОСТ 29072-91

(МЭК 115-8-1-89)

Постоянные резисторы для электронной аппаратуры. Часть 8. Форма технических условий на постоянные чип-резисторы. Уровень качества Е

---

## 31.040.20 Потенциометры, переменные резисторы

---

### ГОСТ 10318-80

Резисторы переменные. Основные параметры. — *Взамен ГОСТ 10318-74*

### ГОСТ 21342.1-87

Резисторы переменные. Метод измерения переходного сопротивления контактов выключателя резистора. — *Взамен ГОСТ 21342.1-75*

### ГОСТ 21342.2-75

Резисторы переменные. Метод проверки плавности изменения сопротивления. — *Взамен ГОСТ 11199-65 в части п. 2.4*

### ГОСТ 21342.3-87

Резисторы переменные. Методы проверки функциональной характеристики. — *Взамен ГОСТ 21342.3-75*

### ГОСТ 21342.4-87

Резисторы переменные. Метод измерения разбаланса сопротивления многоэлементных резисторов. — *Взамен ГОСТ 21342.4-75*

### ГОСТ 21342.5-87

Резисторы переменные. Методы измерения минимального сопротивления, показателя максимального ослабления и начального скачка сопротивления. — *Взамен ГОСТ 21342.5-75*

### ГОСТ 21342.6-75

Резисторы переменные. Методы контроля шумов перемещения подвижной системы. — *Взамен ГОСТ 11199-65 в части п. 2.9*

### ГОСТ 21342.9-76

Варисторы. Метод измерения напряжения и тока

### ГОСТ 21342.10-76

Варисторы. Метод измерения коэффициента нелинейности

### ГОСТ 21342.11-76

Варисторы. Метод измерения асимметрии токов и асимметрии напряжений

### ГОСТ 21342.12-76

Варисторы. Метод измерения температурного коэффициента напряжения и тока

**ГОСТ 21395.3-75**

Резисторы переменные. Методы проверки плавности хода, момента вращения (усилия перемещения), момента (усилия) трогания подвижной системы резистора, момента (усилия) срабатывания выключателя резистора. — *Взамен ГОСТ 11199-65 в части пп. 3.8.1, 3.8.2*

**ГОСТ 21395.4-75**

Резисторы переменные. Метод проверки угла поворота или перемещения подвижной системы, угла срабатывания выключателя резистора или перемещения при срабатывании выключателя резистора. — *Взамен ГОСТ 11199-65 в части п. 3.9*

**ГОСТ 21395.5-75**

Резисторы переменные. Метод проверки прочности стопорения подвижной системы. — *Взамен ГОСТ 11199-65 в части п. 3.8*

**ГОСТ 21395.6-75**

Резисторы переменные. Методы проверки износостойчивости резистора и выключателя резистора. — *Взамен ГОСТ 11199-65 в части пп. 3.10, 3.11*

**ГОСТ 21395.7-75**

Резисторы переменные. Метод проверки прочности упоров. — *Взамен ГОСТ 11199-65 в части п. 3.8.3*

**ГОСТ 22174-76**

Резисторы переменные непроволочные. Корпусы. Основные размеры

**ГОСТ 23203-78**

Варисторы. Ряды токов и классификационных напряжений

**ГОСТ 24237-84**

Резисторы переменные непроволочные. Общие технические условия. — *Взамен ГОСТ 24237-80*

**ГОСТ 24239-84**

Резисторы переменные проволочные. Общие технические условия. — *Взамен ГОСТ 24239-80*

**ГОСТ 27647-88**

Резисторы переменные. Метод проверки механической прочности вала управления

**ГОСТ 30264-95**

Варисторы. Общие требования при измерении электрических параметров

**ГОСТ 30265-95**

Варисторы. Метод испытания импульсной электрической нагрузкой

**ГОСТ 30346-96**

Варисторы. Метод измерения емкости

**31.040.30 Термисторы****ГОСТ 21342.7-76**

Терморезисторы. Метод измерения сопротивления

**ГОСТ 21342.8-76**

Терморезисторы. Метод измерения температурного коэффициента сопротивления

**ГОСТ 28626-90**

Терморезисторы косвенного подогрева с отрицательным температурным коэффициентом сопротивления. Общие технические условия

**ГОСТ 28639-90**

Терморезисторы косвенного подогрева с отрицательным температурным коэффициентом сопротивления. Форма технических условий. Уровень качества Е

**31.060 Конденсаторы****ГОСТ 2.728-74**

ЕСКД. Обозначения условные графические в схемах. Резисторы, конденсаторы. — *Взамен ГОСТ 2.728-68, ГОСТ 2.747-68 в части пп. 24, 25 таблицы, ГОСТ 2.729-68 в части п. 12*

**ГОСТ 12661-67**

Конденсаторы и резисторы электрические. Длины монтажные и диаметры проволочных выводов

**ГОСТ 14611-78**

Конденсаторы постоянной и переменной емкости вакуумные. Ряды номинальных емкостей напряжений и токов. — *Взамен ГОСТ 14611-69*

**ГОСТ 21415-75**

Конденсаторы. Термины и определения

**ГОСТ 24240-84**

Конденсаторы постоянной и переменной емкости вакуумные. Общие технические условия. — *Взамен ГОСТ 24240-80*

**ГОСТ 28883-90****(МЭК 62-74)**

Коды для маркировки резисторов и конденсаторов

**ГОСТ 28884-90****(МЭК 63-63)**

Ряды предпочтительных значений для резисторов и конденсаторов

**ГОСТ 28885-90**

Конденсаторы. Методы измерений и испытаний. — *Взамен ГОСТ 21315.0-75 — ГОСТ 21315.10-75, ГОСТ 21315.11-87, ГОСТ 21315.12-88, ГОСТ 21395.0-75 в части конденсаторов, ГОСТ 21395.1-75, ГОСТ 21395.2-75, ГОСТ 21395.8-77 — ГОСТ 21395.11-77, ГОСТ 21395.13-89, ГОСТ 21395.14-89*

**31.060.10 Конденсаторы постоянной емкости****ГОСТ 26192-84**

Конденсаторы постоянной емкости. Коды цветовые для маркировки

**ГОСТ 27550-87**

Конденсаторы постоянной емкости оксидно-электролитические алюминиевые. Общие технические условия

## 31.060.10

### ГОСТ 27778-88

Конденсаторы постоянной емкости керамические. Общие технические условия

### ГОСТ 28309-89

(МЭК 384-1-82, МЭК 384-4-85)

Конденсаторы постоянной емкости оксидно-электролитические алюминиевые. Методы испытаний на взрывоустойчивость

### ГОСТ 28896-91

(МЭК 384-1-82)

Конденсаторы постоянной емкости для электронной аппаратуры. Часть 1. Общие технические условия

### ГОСТ 28897-91

(МЭК 384-11-88)

Конденсаторы постоянной емкости для электронной аппаратуры. Часть 11. Групповые технические условия на фольговые полиэтилентерефталатные пленочные конденсаторы постоянной емкости, предназначенные для работы в цепях постоянного тока

### ГОСТ 28898-91

(МЭК 384-11-1-88)

Конденсаторы постоянной емкости для электронной аппаратуры. Часть 1. Форма технических условий на фольговые полиэтилентерефталатные пленочные конденсаторы постоянной емкости, предназначенные для работы в цепях постоянного тока. Уровень качества Е

### ГОСТ Р 50292-92

(МЭК 384-8-88)

Конденсаторы постоянной емкости для электронной аппаратуры. Часть 8. Групповые технические условия на конденсаторы постоянной емкости с керамическим диэлектриком типа 1

### ГОСТ Р МЭК 60384-1-2003

Конденсаторы постоянной емкости для электронной аппаратуры. Часть 1. Общие технические условия

---

## 31.060.20 Керамические и слюдяные конденсаторы

---

### ГОСТ Р 50293-92

(МЭК 384-8-1-88)

Конденсаторы постоянной емкости для электронной аппаратуры. Часть 8. Форма технических условий на конденсаторы постоянной емкости с керамическим диэлектриком типа 1. Уровень качества Е

### ГОСТ Р 50294-92

(МЭК 384-9-88)

Конденсаторы постоянной емкости для электронной аппаратуры. Часть 9. Групповые технические условия на конденсаторы постоянной емкости с керамическим диэлектриком типа 2

### ГОСТ Р 50295-92

(МЭК 384-9-1-88)

Конденсаторы постоянной емкости для электронной аппаратуры. Часть 9. Форма технических условий на конденсаторы постоянной емкости с керамическим диэлектриком типа 2. Уровень качества Е

### ГОСТ Р 50296-92

(МЭК 384-10-89)

Конденсаторы постоянной емкости для электронной аппаратуры. Часть 10. Групповые технические условия на многослойные керамические конденсаторы-чипы постоянной емкости

### ГОСТ Р 50297-92

(МЭК 384-10-1-89)

Конденсаторы постоянной емкости для электронной аппаратуры. Часть 10. Форма технических условий на многослойные керамические конденсаторы-чипы постоянной емкости. Уровень качества Е

### ГОСТ Р МЭК 60384-14-2004

Конденсаторы постоянной емкости для электронной аппаратуры. Часть 14. Групповые технические условия на конденсаторы постоянной емкости для подавления электромагнитных помех и соединения с питающими магистралями; (IDT). — *Взамен ГОСТ Р МЭК 384-14-94*

### ГОСТ Р МЭК 60384-14-1-2004

Конденсаторы постоянной емкости для электронной аппаратуры. Часть 14-1. Форма технических условий на конденсаторы постоянной емкости для подавления электромагнитных помех и соединения с питающими магистралями. Уровень качества D; (IDT)

---

## 31.060.30 Бумажные и пластмассовые конденсаторы

---

### ГОСТ 28897-91

(МЭК 384-11-88)

Конденсаторы постоянной емкости для электронной аппаратуры. Часть 11. Групповые технические условия на фольговые полиэтилентерефталатные пленочные конденсаторы постоянной емкости, предназначенные для работы в цепях постоянного тока

### ГОСТ 28898-91

(МЭК 384-11-1-88)

Конденсаторы постоянной емкости для электронной аппаратуры. Часть 1. Форма технических условий на фольговые полиэтилентерефталатные пленочные конденсаторы постоянной емкости, предназначенные для работы в цепях постоянного тока. Уровень качества Е

### ГОСТ Р МЭК 60252-1-2005

Конденсаторы для двигателей переменного тока. Часть 1. Общие положения. Рабочие характеристики, испытания и номинальные параметры. Требования безопасности. Руководство по установке и эксплуатации; (IDT). — *Взамен ГОСТ Р МЭК 252-94*

---

**31.060.50   Алюминиевые  
электролитические  
конденсаторы**


---

**ГОСТ 28309-89****(МЭК 384-1-82, МЭК 384-4-85)**

Конденсаторы постоянной емкости оксидно-электролитические алюминиевые. Методы испытаний на взрывоустойчивость

---



---

**31.060.70   Силовые конденсаторы**


---

**ГОСТ 4.172-85**

СПКП. Конденсаторы силовые, установки конденсаторные. Номенклатура показателей

**ГОСТ 12.2.007.5-75**

Конденсаторы силовые. Установки конденсаторные. Требования безопасности

---



---

**31.080       Полупроводниковые приборы**


---

**ГОСТ 2.730-73**

ЕСКД. Обозначения условные графические в схемах. Приборы полупроводниковые. — *Взамен ГОСТ 2.730-68, ГОСТ 2.747-68, в части пп. 33 и 34 таблицы*

**ГОСТ 4.137-85**

СПКП. Приборы полупроводниковые силовые. Номенклатура показателей

**ГОСТ 11630-84**

Приборы полупроводниковые. Общие технические условия. — *Взамен ГОСТ 11630-70*

**ГОСТ 15133-77**

Приборы полупроводниковые. Термины и определения. — *Взамен ГОСТ 15133-69*

**ГОСТ 17704-72**

Приборы полупроводниковые. Приемники лучистой энергии фотоэлектрические. Классификация и система обозначений

**ГОСТ 17772-88**

Приемники излучения полупроводниковые фотоэлектрические и фотоприемные устройства. Методы измерения фотоэлектрических параметров и определения характеристик. — *Взамен ГОСТ 17772-79*

**ГОСТ 18472-88**

Приборы полупроводниковые. Основные размеры. — *Взамен ГОСТ 18472-82*

**ГОСТ 18577-80**

Устройства термоэлектрические полупроводниковые. Термины и определения. — *Взамен ГОСТ 18577-73*

**ГОСТ 18986.15-75**

Стабилитроны полупроводниковые. Метод измерения напряжения стабилизации. — *Взамен ГОСТ 14093-68*

**ГОСТ 18986.17-73**

Стабилитроны полупроводниковые. Метод измерения температурного коэффициента напряжения стабилизации

**ГОСТ 18986.20-77**

Стабилитроны полупроводниковые прецизионные. Метод измерения времени выхода на режим

**ГОСТ 18986.21-78**

Стабилитроны и стабисторы полупроводниковые. Метод измерения временной нестабильности напряжения стабилизации

**ГОСТ 18986.22-78**

Стабилитроны полупроводниковые. Метод измерения дифференциального сопротивления. — *Взамен ГОСТ 15603-70*

**ГОСТ 18986.23-80**

Стабилитроны полупроводниковые. Методы измерения спектральной плотности шума

**ГОСТ 20859.1-89**

Приборы полупроводниковые силовые. Общие технические требования. — *Взамен ГОСТ 20859.1-79 (в части модулей заменен ГОСТ 30617-98)*

**ГОСТ 21934-83**

Приемники излучения полупроводниковые фотоэлектрические и фотоприемные устройства. Термины и определения. — *Взамен ГОСТ 21934-76, ГОСТ 22899-78*

**ГОСТ 23900-87**

Приборы полупроводниковые силовые. Габаритные и присоединительные размеры. — *Взамен ГОСТ 23900-79*

**ГОСТ 24041-80**

Таситроны. Основные параметры

**ГОСТ 24376-91**

Инверторы полупроводниковые. Общие технические условия. — *Взамен ГОСТ 24376-86, ГОСТ 26830-86 в части полупроводниковых инверторов*

**ГОСТ 24461-80**

Приборы полупроводниковые силовые. Методы измерений и испытаний

**ГОСТ 24607-88**

Преобразователи частоты полупроводниковые. Общие технические требования. — *Взамен ГОСТ 24607-81, ГОСТ 26088-84, ГОСТ 26830-86 в части преобразователей частоты*

**ГОСТ 27299-87**

Приборы полупроводниковые оптоэлектронные. Термины, определения и буквенные обозначения параметров. — *Взамен ГОСТ 22274-80, ГОСТ 23562-79, ГОСТ 24403-80*

**ГОСТ 27591-88**

Модули полупроводниковые силовые. Габаритные и присоединительные размеры



**ГОСТ 28167-89**

Преобразователи переменного напряжения полупроводниковые. Общие технические требования. — *Взамен ГОСТ 26830-86 в части преобразователей переменного напряжения*

**ГОСТ 28578-90****(МЭК 749-84)**

Приборы полупроводниковые. Механические и климатические испытания

**ГОСТ 28623-90****(МЭК 747-10-84)**

Приборы полупроводниковые. Часть 10. Общие технические условия на дискретные приборы и интегральные микросхемы

**ГОСТ 28624-90****(МЭК 747-11-85)**

Приборы полупроводниковые. Часть 11. Групповые технические условия на дискретные приборы

**ГОСТ Р 50471-93**

Излучатели полупроводниковые. Метод измерения угла излучения

---

**31.080.01 Полупроводниковые приборы в целом**


---

**ГОСТ 30617-98**

Модули полупроводниковые силовые. Общие технические условия. — *Взамен ГОСТ 20859.1-89 в части модулей*

**СТ СЭВ 1657-79**

Приборы полупроводниковые силовые. Охладители воздушных систем охлаждения. Габаритные и присоединительные размеры

---

**31.080.10 Диоды**


---

**ГОСТ 17465-80**

Диоды полупроводниковые. Основные параметры. — *Взамен ГОСТ 17465-72 в части пп. 1 — 12, 16 — 22, ГОСТ 16963-71*

**ГОСТ 18986.0-74**

Диоды полупроводниковые. Методы измерения электрических параметров. Общие положения

**ГОСТ 18986.1-73**

Диоды полупроводниковые. Метод измерения постоянного обратного тока. — *Взамен ГОСТ 10963-64*

**ГОСТ 18986.3-73**

Диоды полупроводниковые. Методы измерения постоянного прямого напряжения и постоянного прямого тока. — *Взамен ГОСТ 10961-64*

**ГОСТ 18986.4-73**

Диоды полупроводниковые. Методы измерения емкости. — *Взамен ГОСТ 10964-64*

**ГОСТ 18986.5-73**

Диоды полупроводниковые. Метод измерения времени выключения

**ГОСТ 18986.6-73**

Диоды полупроводниковые. Метод измерения заряда восстановления

**ГОСТ 18986.7-73**

Диоды полупроводниковые. Методы измерения эффективного времени жизни неравновесных носителей заряда

**ГОСТ 18986.8-73**

Диоды полупроводниковые. Метод измерения времени обратного восстановления

**ГОСТ 18986.9-73**

Диоды полупроводниковые. Метод измерения импульсного прямого напряжения и времени прямого восстановления. — *Взамен ГОСТ 10965-64*

**ГОСТ 18986.10-74**

Диоды полупроводниковые. Методы измерения индуктивности

**ГОСТ 18986.11-84**

Диоды полупроводниковые. Методы измерения последовательного сопротивления потерь. — *Взамен ГОСТ 18986.11-74*

**ГОСТ 18986.12-74**

Диоды полупроводниковые туннельные. Метод измерения отрицательной проводимости перехода

**ГОСТ 18986.13-74**

Диоды полупроводниковые туннельные. Методы измерения пикового тока, тока впадины, пикового напряжения, напряжения впадины, напряжения раствора

**ГОСТ 18986.14-85**

Диоды полупроводниковые. Методы измерения дифференциального и динамического сопротивлений. — *Взамен ГОСТ 18986.14-75, ГОСТ 19656.8-74*

**ГОСТ 18986.16-72**

Диоды полупроводниковые выпрямительные. Методы измерения среднего значения прямого напряжения и среднего значения обратного тока

**ГОСТ 18986.18-73**

Варикапы. Метод измерения температурного коэффициента емкости

**ГОСТ 18986.19-73**

Варикапы. Метод измерения добротности

**ГОСТ 18986.24-83**

Диоды полупроводниковые. Метод измерения пробивного напряжения

**ГОСТ 19656.0-74**

Диоды полупроводниковые СВЧ. Методы измерения электрических параметров. Общие положения

**ГОСТ 19656.1-74**

Диоды полупроводниковые СВЧ смесительные и детекторные. Метод измерения коэффициента стоячей волны по напряжению

**ГОСТ 19656.2-74**

Диоды полупроводниковые СВЧ смесительные. Метод измерения среднего выпрямленного тока

**ГОСТ 19656.3-74**

Диоды полупроводниковые СВЧ смесительные. Методы измерения выходного сопротивления на промежуточной частоте

**ГОСТ 19656.4-74**

Диоды полупроводниковые СВЧ смесительные. Методы измерения потерь преобразования

**ГОСТ 19656.5-74**

Диоды полупроводниковые СВЧ смесительные и детекторные. Методы измерения шумового отношения

**ГОСТ 19656.6-74**

Диоды полупроводниковые СВЧ смесительные. Методы измерения нормированного коэффициента шума

**ГОСТ 19656.7-74**

Диоды полупроводниковые СВЧ детекторные. Метод измерения чувствительности по току

**ГОСТ 19656.9-79**

Диоды полупроводниковые СВЧ параметрические и умножительные. Методы измерения постоянной и предельной частоты. — *Взамен ГОСТ 19656.9-74*

**ГОСТ 19656.10-88**

Диоды полупроводниковые сверхвысокочастотные переключательные и ограничительные. Методы измерения сопротивлений потерь. — *Взамен ГОСТ 19656.10-75, ГОСТ 19656.11-75*

**ГОСТ 19656.12-76**

Диоды полупроводниковые СВЧ смесительные. Метод измерения полного входного сопротивления

**ГОСТ 19656.13-76**

Диоды полупроводниковые СВЧ детекторные. Методы измерения тангенциальной чувствительности

**ГОСТ 19656.14-79**

Диоды полупроводниковые СВЧ переключательные. Метод измерения критической частоты

**ГОСТ 19656.15-84**

Диоды полупроводниковые СВЧ. Методы измерения теплового сопротивления переход-корпус и импульсного теплового сопротивления

**ГОСТ 19656.16-86**

Диоды полупроводниковые СВЧ ограничительные. Метод измерения пороговой и просачивающейся мощности

**ГОСТ 19834.4-79**

Диоды полупроводниковые излучающие инфракрасные. Методы измерения мощности излучения

**ГОСТ 19834.5-80**

Диоды полупроводниковые инфракрасные излучающие. Метод измерения временных параметров импульса излучения

**ГОСТ 20215-84**

Диоды полупроводниковые сверхвысокочастотные. Общие технические условия. — *Взамен ГОСТ 20215-74*

**ГОСТ 23448-79**

Диоды полупроводниковые инфракрасные излучающие. Основные размеры

**ГОСТ 25529-82**

Диоды полупроводниковые. Термины, определения и буквенные обозначения параметров. — *Взамен ГОСТ 18216-72, ГОСТ 18994-73, ГОСТ 20004-74, ГОСТ 20005-74, ГОСТ 20331-74, ГОСТ 21154-75*

**ГОСТ 28625-90****(МЭК 747-3-2-86)**

Приборы полупроводниковые. Дискретные приборы. Часть 3. Сигнальные диоды (включая переключательные) и диоды-регуляторы тока и напряжения. Раздел 2. Форма технических условий на стабилизаторы и опорные диоды за исключением прецизионных опорных диодов с температурной компенсацией

**ГОСТ 29209-91****(МЭК 747-2-83)**

Приборы полупроводниковые. Дискретные приборы и интегральные схемы. Часть 2. Выпрямительные диоды

**ГОСТ 29210-91****(МЭК 747-3-85)**

Приборы полупроводниковые. Дискретные приборы и интегральные схемы. Часть 3. Сигнальные диоды (включая переключательные) и диоды-регуляторы тока и напряжения

---

**31.080.20 Тиристоры**

---

**ГОСТ 19138.0-85**

Тиристоры. Общие требования к методам измерения параметров. — *Взамен ГОСТ 19138.0-74*

**ГОСТ 19138.1-85**

Тиристоры. Метод измерения напряжения переключения. — *Взамен ГОСТ 19138.1-73*

**ГОСТ 19138.2-85**

Тиристоры триодные. Метод измерения отпирающего постоянного и импульсного тока управления и отпирающего постоянного и импульсного напряжения управления. — *Взамен ГОСТ 19138.2-73, ГОСТ 19138.11-75*

**ГОСТ 19138.3-85**

Тиристоры триодные. Метод измерения времени выключения. — *Взамен ГОСТ 19138.3-73*

## 31.080.20

### ГОСТ 19138.4-73

Тиристоры. Метод измерения времени включения, нарастания и задержки

### ГОСТ 19138.5-85

Тиристоры триодные. Метод измерения времени включения, нарастания и задержки. — *Взамен ГОСТ 19138.5-74*

### ГОСТ 19138.6-86

Тиристоры. Методы измерения электрических параметров. — *Взамен ГОСТ 19138.6-74, ГОСТ 19138.8-75, ГОСТ 19138.9-75, ГОСТ 19138.10-75*

### ГОСТ 19138.7-74

Тиристоры. Метод измерения импульсного запирающего тока управления, импульсного запирающего напряжения управления, импульсного коэффициента запираения

### ГОСТ 20332-84

Тиристоры. Термины, определения и буквенные обозначения параметров. — *Взамен ГОСТ 20332-74*

### ГОСТ 24173-80

Тиристоры. Основные параметры. — *Взамен ГОСТ 17465-72 в части пп. 23 — 25*

---

## 31.080.30 Транзисторы

---

### ГОСТ 15172-70

Транзисторы. Перечень основных и справочных параметров

### ГОСТ 17466-80

Транзисторы биполярные и полевые. Основные параметры. — *Взамен ГОСТ 17466-72*

### ГОСТ 18604.0-83

Транзисторы биполярные. Общие требования при измерении электрических параметров. — *Взамен ГОСТ 18604.0-74*

### ГОСТ 18604.1-80

Транзисторы биполярные. Метод измерения постоянной времени цепи обратной связи на высокой частоте. — *Взамен ГОСТ 18604.1-73*

### ГОСТ 18604.2-80

Транзисторы биполярные. Методы измерения статистического коэффициента передачи тока. — *Взамен ГОСТ 18604.2-73*

### ГОСТ 18604.3-80

Транзисторы биполярные. Методы измерения емкости коллекторного и эмиттерного переходов. — *Взамен ГОСТ 18604.3-73*

### ГОСТ 18604.4-74

Транзисторы. Метод измерения обратного тока коллектора. — *Взамен ГОСТ 10864-68*

### ГОСТ 18604.5-74

Транзисторы. Методы измерения обратного тока коллектора-эмиттера. — *Взамен ГОСТ 10865-68 и ГОСТ 10866-68*

### ГОСТ 18604.6-74

Транзисторы. Метод измерения обратного тока эмиттера. — *Взамен ГОСТ 10867-68*

### ГОСТ 18604.7-74

Транзисторы. Метод измерения коэффициента передачи тока. — *Взамен ГОСТ 10870-68*

### ГОСТ 18604.8-74

Транзисторы. Метод измерения выходной проводимости. — *Взамен ГОСТ 10871-68*

### ГОСТ 18604.9-82

Транзисторы биполярные. Методы определения граничной и предельной частот коэффициента передачи тока. — *Взамен ГОСТ 18604.9-75, ГОСТ 18604.12-77, ГОСТ 18604.25-81*

### ГОСТ 18604.10-76

Транзисторы биполярные. Метод измерения входного сопротивления. — *Взамен ГОСТ 10868-68*

### ГОСТ 18604.11-88

Транзисторы биполярные. Метод измерения коэффициента шума на высоких и сверхвысоких частотах. — *Взамен ГОСТ 18604.11-76*

### ГОСТ 18604.13-77

Транзисторы биполярные СВЧ генераторные. Методы измерения выходной мощности и определения коэффициента усиления по мощности и коэффициента полезного действия коллектора

### ГОСТ 18604.14-77

Транзисторы биполярные СВЧ генераторные. Метод измерения модуля коэффициента обратной передачи напряжения в схеме с общей базой на высокой частоте

### ГОСТ 18604.15-77

Транзисторы биполярные СВЧ генераторные. Методы измерения критического тока

### ГОСТ 18604.16-78

Транзисторы биполярные. Метод измерения коэффициента обратной связи по напряжению в режиме малого сигнала. — *Взамен ГОСТ 10869-68*

### ГОСТ 18604.19-88

Транзисторы биполярные. Метод измерения граничного напряжения. — *Взамен ГОСТ 18604.19-78*

### ГОСТ 18604.20-78

Транзисторы биполярные. Методы измерения коэффициента шума на низкой частоте

### ГОСТ 18604.22-78

Транзисторы биполярные. Методы измерения напряжения насыщения коллектор-эмиттер и база-эмиттер. — *Взамен ГОСТ 13852-68*

### ГОСТ 18604.23-80

Транзисторы биполярные. Метод измерения коэффициентов комбинационных составляющих

**ГОСТ 18604.24-81**

Транзисторы биполярные высокочастотные. Метод измерения выходной мощности коэффициента усиления по мощности и коэффициента полезного действия коллектора

**ГОСТ 18604.26-85**

Транзисторы биполярные. Методы измерения временных параметров

**ГОСТ 18604.27-86**

Транзисторы биполярные мощные высоковольтные. Метод измерения пробивного напряжения коллектор-база (эмиттер-база) при нулевом токе эмиттера (коллектора)

**ГОСТ 19095-73**

Транзисторы полевые. Термины, определения и буквенные обозначения параметров

**ГОСТ 20003-74**

Транзисторы биполярные. Термины, определения и буквенные обозначения параметров

**ГОСТ 20398.0-83**

Транзисторы полевые. Общие требования при измерении электрических параметров. — *Взамен ГОСТ 20398.0-74*

**ГОСТ 20398.1-74**

Транзисторы полевые. Метод измерения модуля полной проводимости прямой передачи

**ГОСТ 20398.2-74**

Транзисторы полевые. Метод измерения коэффициента шума

**ГОСТ 20398.3-74**

Транзисторы полевые. Метод измерения крутизны характеристики

**ГОСТ 20398.4-74**

Транзисторы полевые. Метод измерения активной составляющей выходной проводимости

**ГОСТ 20398.5-74**

Транзисторы полевые. Метод измерения входной, проходной и выходной емкостей

**ГОСТ 20398.6-74**

Транзисторы полевые. Метод измерения тока утечки затвора

**ГОСТ 20398.7-74**

Транзисторы полевые. Метод измерения порогового напряжения и напряжения отсечки

**ГОСТ 20398.8-74**

Транзисторы полевые. Метод измерения начального тока стока

**ГОСТ 20398.9-80**

Транзисторы полевые. Метод измерения крутизны характеристики в импульсном режиме

**ГОСТ 20398.10-80**

Транзисторы полевые. Метод измерения тока стока в импульсном режиме

**ГОСТ 20398.11-80**

Транзисторы полевые. Метод измерения ЭДС шума

**ГОСТ 20398.12-80**

Транзисторы полевые. Метод измерения остаточного тока стока

**ГОСТ 20398.13-80**

Транзисторы полевые. Метод измерения сопротивления сток-исток

**ГОСТ 20398.14-88**

Транзисторы полевые. Метод измерения выходной мощности, коэффициента усиления по мощности и коэффициента полезного действия стока

**ГОСТ 27264-87**

Транзисторы силовые биполярные. Методы измерений

---

**31.080.99 Полупроводниковые приборы прочие**


---

**ГОСТ 19834.0-75**

Излучатели полупроводниковые. Общие требования при измерении параметров

**ГОСТ 19834.2-74**

Излучатели полупроводниковые. Методы измерения силы излучения и энергетической яркости

**ГОСТ 19834.3-76**

Излучатели полупроводниковые. Метод измерения относительного спектрального распределения энергии, излучения и ширины спектра излучения

**ГОСТ 24352-80**

Излучатели полупроводниковые. Основные параметры. — *Взамен ГОСТ 17465-72 в части пп. 13 — 15*

---

**31.100 Электронные лампы**


---

**ГОСТ 2.731-81**

ЕСКД. Обозначения условные графические в схемах. Приборы электровакуумные. — *Взамен ГОСТ 2.731-68*

**ГОСТ 4.443-86**

СПКП. Кинескопы цветного изображения. Номенклатура показателей

**ГОСТ 4.444-86**

СПКП. Кинескопы черно-белого изображения. Номенклатура показателей

**ГОСТ 1914-81**

Лампы генераторные, усилительные, выпрямительные, регулирующие и модуляторные мощностью, рассеиваемой анодом, свыше 25 Вт. Общие технические условия. — *Взамен ГОСТ 1914-74*

**ГОСТ 2182-75**

Приборы электровакуумные. Напряжения анода и накала. — *Взамен ГОСТ 2182-63*

**ГОСТ 3839-70**

Лампы электронные маломощные. Методы испытаний на долговечность. — *Взамен ГОСТ 3839-47*

**ГОСТ 7428-74**

Лампы усилительные, выпрямительные и генераторные мощностью, продолжительно рассеиваемой анодом, до 25 Вт, индикаторы вакуумные. Общие технические условия. — *Взамен ГОСТ 7428-63*

**ГОСТ 7842-71**

Приборы электровакуумные. Размеры присоединительные. Расположение штырьков. Калибры. — *Взамен ГОСТ 7842-64*

**ГОСТ 8090-73**

Лампы приемно-усилительные и генераторные мощностью, продолжительно рассеиваемой анодом, до 25 Вт. Методы измерения тока и напряжения накала. — *Взамен ГОСТ 8090-63*

**ГОСТ 8106-70**

Лампы электронные маломощные. Методы испытаний на внутриламповые замыкания и обрывы. — *Взамен ГОСТ 8106-56*

**ГОСТ 8490-77**

Трубки рентгеновские. Общие технические условия. — *Взамен ГОСТ 8490-66*

**ГОСТ 10413-84**

Кинескопы черно-белого изображения. Общие технические условия. — *Взамен ГОСТ 10413-79*

**ГОСТ 11163-84**

Приборы газоразрядные. Общие технические условия. — *Взамен ГОСТ 11163-81*

**ГОСТ 12491-67**

Приборы электронно-лучевые приемные. Методы измерения яркости свечения экранов *(в части метода измерения яркости свечения экрана кинескопов для черно-белого телевидения заменен ГОСТ 21059.1-75, в части метода измерения яркости свечения экранов осциллографических, индикаторных трубок и кинескопов специального назначения отменен)*

**ГОСТ 13820-77**

Приборы электровакуумные. Термины и определения. — *Взамен ГОСТ 13820-68*

**ГОСТ 14205-84**

Трубки электронно-лучевые передающие телевизионные. Общие технические условия. — *Взамен ГОСТ 14205-78*

**ГОСТ 15962-84**

Трубки электронно-лучевые приемные. Общие технические условия. — *Взамен ГОСТ 15962-78*

**ГОСТ 16755-71**

Приборы электронно-лучевые приемные. Методы измерения неравномерности яркости свечения экрана *(в части метода измерения неравномерности яркости кинескопов для черно-белого телевидения заменен ГОСТ 21059.1-75, в части метода измерения яркости свечения экранов кинескопов специального назначения отменен)*

**ГОСТ 17450-78**

Тиратроны импульсные. Основные параметры. — *Взамен ГОСТ 17450-72*

**ГОСТ 17451-78**

Газотроны импульсные. Основные параметры. — *Взамен ГОСТ 17451-72*

**ГОСТ 17452-78**

Игнитроны. Основные параметры. — *Взамен ГОСТ 17452-72*

**ГОСТ 17457-72**

Тиратроны тлеющего разряда. Основные параметры

**ГОСТ 17470-77**

Фотоумножители. Основные параметры. — *Взамен ГОСТ 17470-72*

**ГОСТ 17485-77**

Фотоэлементы электровакуумные. Основные параметры. — *Взамен ГОСТ 17485-72*

**ГОСТ 17487-72**

Трубки осциллографические с магнитным отклонением луча. Основные параметры и размеры *(в части трубок без накопления зарядов заменен ГОСТ 23387-78)*

**ГОСТ 17639-72**

Кинескопы для телевизионных приемников черно-белого изображения. Метод испытания на гарантийную наработку

**ГОСТ 17791-82**

Приборы электронно-лучевые. Термины и определения. — *Взамен ГОСТ 17791-72*

**ГОСТ 17793-77**

Кинескопы для черно-белого телевидения. Основные параметры. — *Взамен ГОСТ 17793-72 в части основных параметров*

**ГОСТ 18485-73**

Лампы модуляторные для работы в импульсном режиме. Методы измерения импульсных напряжений на электродах

**ГОСТ 18571-73**

Кинескопы для цветного телевидения. Метод измерения контраста

**ГОСТ 18588-73**

Кинескопы для цветного и черно-белого телевидения. Метод измерения коэффициента качества катода

**ГОСТ 18720-90**

Трубки телевизионные передающие. Методы измерения параметров. — *Взамен ГОСТ 18720.0-80 — ГОСТ 18720.8-80, ГОСТ 18720.9-76 — ГОСТ 18720.11-76, ГОСТ 18720.12-77 — ГОСТ 18720.15-77, ГОСТ 18720.16-85 — ГОСТ 18720.18-85*

**ГОСТ 18862-73**

Кинескопы для черно-белого телевидения. Метод измерения контраста

**ГОСТ 18933-73**

Трубки электронно-лучевые приемные (кинескопы). Методы испытания на взрывобезопасность

**ГОСТ 19139-73**

Кинескопы для черно-белого и цветного телевидения. Методы измерения разрешающей способности (в части кинескопов для цветного телевидения заменен ГОСТ 28176-89)

**ГОСТ 19438.0-80**

Лампы электронные маломощные. Методы измерения параметров. Общие положения. — *Взамен ГОСТ 8089-71*

**ГОСТ 19438.1-74**

Лампы приемно-усилительные и генераторные мощностью, продолжительно рассеиваемой анодом, до 25 Вт. Методы измерения динамического коэффициента усиления и асимметрии усиления на низкой частоте. — *Взамен ГОСТ 8105-56*

**ГОСТ 19438.2-74**

Лампы электронные маломощные. Методы измерения статических международных емкостей. — *Взамен ГОСТ 8100-63*

**ГОСТ 19438.3-74**

Лампы приемно-усилительные и генераторные мощностью, продолжительно рассеиваемой анодом, до 25 Вт. Метод измерения сопротивления изоляции между электродами, а также между электродами и другими деталями ламп. — *Взамен ГОСТ 8102-63*

**ГОСТ 19438.4-74**

Лампы приемно-усилительные и генераторные мощностью, продолжительно рассеиваемой анодом, до 25 Вт. Методы измерения тока управляющих сеток. — *Взамен ГОСТ 8092-63, ГОСТ 16751-71*

**ГОСТ 19438.6-75**

Лампы электронные маломощные. Методы измерения коэффициента усиления. — *Взамен ГОСТ 8097-63*

**ГОСТ 19438.7-75**

Лампы электронные маломощные. Методы измерения крутизны характеристики. — *Взамен ГОСТ 8096-63*

**ГОСТ 19438.8-75**

Лампы электронные маломощные. Методы измерения тока электронной эмиссии катода. — *Взамен ГОСТ 8094-63*

**ГОСТ 19438.9-75**

Лампы электронные маломощные. Методы измерения внутреннего сопротивления. — *Взамен ГОСТ 8098-63*

**ГОСТ 19438.10-75**

Лампы электронные маломощные. Методы испытания и измерения параметров в выпрямительном режиме. — *Взамен ГОСТ 8095-64*

**ГОСТ 19438.11-75**

Лампы электронные маломощные. Метод измерения напряжения гудения. — *Взамен ГОСТ 9027-64*

**ГОСТ 19438.12-75**

Лампы электронные маломощные. Методы измерения тока анода и токов сеток, имеющих положительный потенциал относительно катода. — *Взамен ГОСТ 8091-63*

**ГОСТ 19438.13-75**

Лампы электронные маломощные. Методы измерения крутизны преобразования и токов электродов в преобразовательном режиме. — *Взамен ГОСТ 8526-64*

**ГОСТ 19438.14-75**

Лампы электронные маломощные. Методы измерения выходной мощности и создаваемых лампой нелинейных искажений при испытании ламп в режимах низкочастотного усиления. — *Взамен ГОСТ 8099-63*

**ГОСТ 19438.15-77**

Лампы электронные маломощные. Методы измерения эквивалентного сопротивления шумов. — *Взамен ГОСТ 9662-68*

**ГОСТ 19438.16-77**

Лампы электронные маломощные. Методы измерения входных сопротивлений. — *Взамен ГОСТ 10048-68*

**ГОСТ 19438.17-77**

Лампы электронные маломощные. Методы измерения времени разогрева и времени готовности. — *Взамен ГОСТ 8101-72*

**ГОСТ 19438.18-78**

Лампы электронные маломощные. Метод испытания на многократные включения и выключения напряжения накала. — *Взамен ГОСТ 17427-72*

**ГОСТ 19438.19-78**

Лампы электронные маломощные. Методы измерения виброшумов и микрофонного эффекта. — *Взамен ГОСТ 9025-69*

**ГОСТ 19438.20-79**

Лампы электронные маломощные. Метод измерения температуры баллона. — *Взамен ГОСТ 13724-68*

**ГОСТ 19438.21-79**

Лампы электронные маломощные для выходных каскадов блоков строчной развертки телевизионных приемников. Методы измерения электрических параметров и испытаний на долговечность. — *Взамен ГОСТ 16283-70*

**ГОСТ 19748.2-74**

Трубки электронно-лучевые функциональные. Методы измерения основных параметров

**ГОСТ 19785-88**

Трубки электронно-лучевые приемные. Методы измерения и контроля параметров. — *Взамен ГОСТ 19785-74*

**ГОСТ 20186-74**

Индикаторы вакуумные люминесцентные. Основные параметры

**ГОСТ 20271.1-91**

Изделия электронные СВЧ. Методы измерения электрических параметров. — *Взамен ГОСТ 20271.0-81, ГОСТ 20271.1-75, ГОСТ 20271.2-82, ГОСТ 20271.4-81, ГОСТ 20271.5-83, ГОСТ 20271.6-83, ГОСТ 20271.7-84, ГОСТ 20271.8-84, ГОСТ 20271.9-86*

**ГОСТ 20271.3-91**

Изделия электронные СВЧ. Методы измерения параметров модулирующего импульса. — *Взамен ГОСТ 20271.3-79*

**ГОСТ 20412-75**

Лампы генераторные, модуляторные и регулирующие. Термины и определения

**ГОСТ 20526-82**

Приборы электровакуумные фотоэлектронные. Термины и определения. — *Взамен ГОСТ 20526-75*

**ГОСТ 20724-83**

Приборы газоразрядные. Термины и определения. — *Взамен ГОСТ 20724-75*

**ГОСТ 21011.0-75**

Кенотроны высоковольтные. Методы измерения электрических параметров. Общие положения

**ГОСТ 21011.1-76**

Кенотроны высоковольтные. Метод измерения анода

**ГОСТ 21011.2-76**

Кенотроны высоковольтные. Метод измерения тока анода в импульсе

**ГОСТ 21011.3-77**

Кенотроны высоковольтные. Метод измерения тока накала

**ГОСТ 21011.4-77**

Кенотроны высоковольтные. Методы испытания на электрическую прочность

**ГОСТ 21011.5-78**

Кенотроны высоковольтные. Методы измерения времени разогрева катода и проверки времени готовности

**ГОСТ 21011.6-78**

Кенотроны высоковольтные. Метод испытания на многократные включения и выключения напряжения накала

**ГОСТ 21011.7-80**

Кенотроны высоковольтные. Методы измерения тока эмиссии

**ГОСТ 21059.0-75**

Кинескопы для черно-белого и цветного телевидения. Общие положения проведения измерений электрических и светотехнических параметров

**ГОСТ 21059.1-75**

Кинескопы для черно-белого телевидения. Методы измерения яркости и неравномерности яркости свечения экрана. — *Взамен ГОСТ 12491-67 в части метода измерения яркости свечения экрана кинескопов для черно-белого телевидения, ГОСТ 16755-71 в части метода измерения неравномерности яркости кинескопов для черно-белого телевидения*

**ГОСТ 21059.2-75**

Кинескопы для черно-белого и цветного телевидения. Методы определения коэффициента газности (в части кинескопов для цветного телевидения заменен ГОСТ 28176-89)

**ГОСТ 21059.3-75**

Кинескопы для цветного телевидения. Метод определения величины  $\gamma$

**ГОСТ 21059.4-76**

Кинескопы для черно-белого и цветного телевидения. Метод измерения сопротивления внешнего проводящего покрытия

**ГОСТ 21059.5-76**

Кинескопы для черно-белого и цветного телевидения. Методы измерения цветности и неравномерности цветного свечения экрана. — *Взамен ГОСТ 12490-67 в части метода измерения цветности свечения экрана кинескопов для черно-белого и цветного телевидения, ГОСТ 17780-72 (в части кинескопов для цветного телевидения заменен ГОСТ 28176-89)*

**ГОСТ 21059.6-79**

Кинескопы для черно-белого и цветного телевидения. Методы измерения токов накала, анода и катода. — *Взамен ГОСТ 17103-71 в части метода измерения токов накала, анода и катода (в части кинескопов для цветного телевидения заменен ГОСТ 28176-89)*

**ГОСТ 21059.7-79**

Кинескопы для черно-белого и цветного телевидения. Методы измерения токов утечки. — *Взамен ГОСТ 17103-71 в части методов измерения токов утечки (в части кинескопов для цветного телевидения заменен ГОСТ 28176-89)*

**ГОСТ 21059.8-79**

Кинескопы для черно-белого и цветного телевидения. Методы измерения запирающего напряжения. — *Взамен ГОСТ 17103-71 в части методов измерения запирающего напряжения (в части кинескопов для цветного телевидения заменен ГОСТ 28176-89)*

**ГОСТ 21059.9-79**

Кинескопы для черно-белого и цветного телевидения. Методы измерения напряжения модуляции. — *Взамен ГОСТ 17103-71 в части методов измерения напряжения модуляции (в части кинескопов для цветного телевидения заменен ГОСТ 28176-89)*

**ГОСТ 21059.10-79**

Кинескопы для черно-белого и цветного телевидения. Метод измерения фокусирующего напряжения. — *Взамен ГОСТ 17103-71 в части метода измерения фокусирующего напряжения (в части кинескопов для цветного телевидения заменен ГОСТ 28176-89)*

**ГОСТ 21106.0-75**

Лампы генераторные, модуляторные и регулирующие мощностью, рассеиваемой анодом, свыше 25 Вт. Методы измерения электрических параметров. Общие положения. — *Взамен ГОСТ 7046-54 в части разд. I, II*

**ГОСТ 21106.1-75**

Лампы генераторные, модуляторные и регулирующие мощностью, рассеиваемой анодом, свыше 25 Вт. Метод испытания на многократные включения и выключения напряжения накала

**ГОСТ 21106.2-75**

Лампы генераторные мощностью, рассеиваемой анодом, свыше 25 Вт. Метод измерения относительного уровня комбинационных составляющих

**ГОСТ 21106.3-76**

Лампы генераторные мощностью, рассеиваемой анодом, свыше 25 Вт. Метод испытания на электрическую прочность. — *Взамен ГОСТ 7046-54 в части разд. XXIX*

**ГОСТ 21106.4-76**

Лампы модуляционные импульсные мощностью, рассеиваемой анодом, свыше 25 Вт. Метод испытания на электрическую прочность

**ГОСТ 21106.5-77**

Лампы генераторные, модуляторные и регулирующие мощностью, рассеиваемой анодом, свыше 25 Вт. Методы измерения тока и напряжения накала. — *Взамен ГОСТ 7046-54 в части разд. III и IV*

**ГОСТ 21106.6-77**

Лампы генераторные, модуляторные и регулирующие мощностью, рассеиваемой анодом, свыше 25 Вт. Методы измерения токов анода и сеток, имеющих положительный потенциал относительно катода и нулевых токов анода и сеток. — *Взамен ГОСТ 7046-54 в части разд. V и VIII*

**ГОСТ 21106.7-77**

Лампы генераторные, модуляторные и регулирующие мощностью, рассеиваемой анодом, свыше 25 Вт. Метод измерения тока катода. — *Взамен ГОСТ 7046-54 в части разд. VI*

**ГОСТ 21106.8-77**

Лампы генераторные, модуляторные и регулирующие мощностью, рассеиваемой анодом, свыше 25 Вт. Методы измерения тока эмиссии катода. — *Взамен ГОСТ 7046-54 в части разд. VII, ГОСТ 18182-72*

**ГОСТ 21106.9-77**

Лампы генераторные, модуляторные и регулирующие мощностью, рассеиваемой анодом, свыше 25 Вт. Метод измерения токов анода и сеток в импульсе. — *Взамен ГОСТ 18181-72*

**ГОСТ 21106.10-77**

Лампы генераторные, модуляторные и регулирующие мощностью, рассеиваемой анодом, свыше 25 Вт. Методы измерений обратных токов первой сетки и анода. — *Взамен ГОСТ 7046-54 в части разд. V и IX*

**ГОСТ 21106.11-77**

Лампы генераторные, модуляторные и регулирующие мощностью, рассеиваемой анодом, свыше 25 Вт. Методы измерений термоэлектрического тока первой сетки. — *Взамен ГОСТ 7046-54 в части разд. X*

**ГОСТ 21106.12-77**

Лампы генераторные, модуляторные и регулирующие мощностью, рассеиваемой анодом, свыше 25 Вт. Метод измерения токов утечки между электродами и между катодом и подогревателем. — *Взамен ГОСТ 7046-54 в части разд. XXI*

**ГОСТ 21106.13-78**

Лампы генераторные, модуляторные и регулирующие мощностью, рассеиваемой анодом, свыше 25 Вт. Методы измерения статических междуэлектродных емкостей. — *Взамен ГОСТ 7046-54 в части разд. XXII*

**ГОСТ 21106.14-78**

Лампы генераторные, модуляторные и регулирующие мощностью, рассеиваемой анодом, свыше 25 Вт. Методы измерения напряжений запираания, смещения крутизны характеристики, коэффициента усиления. — *Взамен ГОСТ 7046-54 в части разд. XVI, XVII, XIX, XX*

**ГОСТ 21106.15-79**

Лампы модуляторные, импульсные мощностью, рассеиваемой анодом, свыше 25 Вт. Метод контроля времени готовности

**ГОСТ 21106.16-79**

Лампы генераторные мощностью, рассеиваемой анодом, свыше 25 Вт. Методы измерения мощности, входного напряжения и определения частотных характеристик. — *Взамен ГОСТ 7046-54 в части разд. XXV — XXVIII, XXXI и XXXIII*

**ГОСТ 21107.0-75**

Приборы газоразрядные. Методы измерения электрических параметров. Общие положения (в части газоразрядных индикаторов заменен ГОСТ 25024.0-83)



**ГОСТ 21107.1-75**

Приборы газоразрядные. Методы измерения электрических параметров стабилитронов. — *Взамен ГОСТ 11165-65*

**ГОСТ 21107.2-75**

Приборы газоразрядные. Методы измерения электрических параметров тиратронов и газотронов с накалимым катодом. — *Взамен ГОСТ 11164-65 в части разд. 1*

**ГОСТ 21107.3-75**

Приборы газоразрядные. Дикатроны. Полиатроны. Методы измерения электрических параметров. — *Взамен ГОСТ 11168-65*

**ГОСТ 21107.4-75**

Приборы газоразрядные. Игнитроны. Методы измерения параметров. — *Взамен ГОСТ 11169-65*

**ГОСТ 21107.5-75**

Приборы газоразрядные. Методы измерения электрических параметров тиратронов и газотронов тлеющего разряда. — *Взамен ГОСТ 11166-65*

**ГОСТ 21107.6-75**

Приборы газоразрядные. Методы измерения электрических параметров знаков синтезирующих индикаторов. — *Взамен ГОСТ 11170-65*

**ГОСТ 21107.7-75**

Приборы газоразрядные. Методы измерения электрических параметров искровых разрядников. — *Взамен ГОСТ 11167-65*

**ГОСТ 21107.8-76**

Приборы газоразрядные. Методы измерения электрических параметров импульсных диодов

**ГОСТ 21107.9-76**

Приборы газоразрядные. Методы измерения электрических параметров импульсных тиратронов. — *Взамен ГОСТ 11164-65 в части разд. 2*

**ГОСТ 21107.10-78**

Приборы газоразрядные. Методы измерения электрических параметров режимов эксплуатации и режимов измерений тиратронов и газотронов тлеющего разряда

**ГОСТ 21107.11-78**

Приборы газоразрядные. Методы измерения электрических параметров режимов эксплуатации и режимов измерений индикаторов тлеющего разряда

**ГОСТ 21107.12-78**

Приборы газоразрядные. Методы измерения электрических параметров режимов эксплуатации и режимов измерений искровых разрядников

**ГОСТ 21107.13-78**

Приборы газоразрядные. Методы измерения электрических параметров режимов эксплуатации и режимов измерений импульсных тиратронов и газотронов

**ГОСТ 21107.14-80**

Приборы газоразрядные. Методы измерения электрических параметров таситронов

**ГОСТ 21815.0-86**

Преобразователи электронно-оптические. Общие требования при измерении энергетических и оптических параметров. — *Взамен ГОСТ 21815-76 в части разд. 3, 5*

**ГОСТ 21815.1-86**

Преобразователи электронно-оптические. Метод измерения интегральной чувствительности фотокатода и чувствительности фотокатода с фильтром. — *Взамен ГОСТ 21815-76 в части п. 4.1*

**ГОСТ 21815.2-86**

Преобразователи электронно-оптические. Метод измерения коэффициента преобразования. — *Взамен ГОСТ 21815-76 в части п. 4.2*

**ГОСТ 21815.3-86**

Преобразователи электронно-оптические. Метод измерения коэффициента усиления яркости. — *Взамен ГОСТ 21815-76 в части пп. 4.3, 4.4*

**ГОСТ 21815.4-86**

Преобразователи электронно-оптические. Метод измерения яркости темного фона. — *Взамен ГОСТ 21815-76 в части п. 4.5*

**ГОСТ 21815.5-86**

Преобразователи электронно-оптические. Контроль испытательным напряжением. — *Взамен ГОСТ 21815-76 в части п. 4.6*

**ГОСТ 21815.6-86**

Преобразователи электронно-оптические. Метод контроля размера рабочего диаметра фотокатода. — *Взамен ГОСТ 21815-76 в части п. 4.7*

**ГОСТ 21815.7-86**

Преобразователи электронно-оптические. Метод измерения коэффициента контрастности. — *Взамен ГОСТ 21815-76 в части п. 4.8*

**ГОСТ 21815.8-86**

Преобразователи электронно-оптические. Метод измерения предела разрешения. — *Взамен ГОСТ 21815-76 в части п. 4.9*

**ГОСТ 21815.9-86**

Преобразователи электронно-оптические. Метод измерения рабочего разрешения. — *Взамен ГОСТ 21815-76 в части п. 4.10*

**ГОСТ 21815.10-86**

Преобразователи электронно-оптические. Метод измерения электронно-оптического увеличения. — *Взамен ГОСТ 21815-76 в части п. 4.11*

**ГОСТ 21815.11-86**

Преобразователи электронно-оптические. Метод измерения пороговой освещенности. — *Взамен ГОСТ 21815-76 в части п. 4.12*

**ГОСТ 21815.12-86**

Преобразователи электронно-оптические. Метод контроля эксцентриситета. — *Взамен ГОСТ 21815-76 в части п. 4.13*

**ГОСТ 21815.13-86**

Преобразователи электронно-оптические. Метод измерения поворота изображения на экране. — *Взамен ГОСТ 21815-76 в части п. 4.14*

**ГОСТ 21815.14-86**

Преобразователи электронно-оптические. Метод измерения увода изображения. — *Взамен ГОСТ 21815-76 в части п. 4.15*

**ГОСТ 21815.15-86**

Преобразователи электронно-оптические. Метод контроля степени чистоты поля зрения. — *Взамен ГОСТ 21815-76 в части п. 4.16*

**ГОСТ 21815.16-86**

Преобразователи электронно-оптические. Метод измерения коэффициента неравномерности яркости экрана. — *Взамен ГОСТ 21815-76 в части п. 4.17*

**ГОСТ 21815.17-86**

Преобразователи электронно-оптические. Метод измерения показателя скопления сцинтилляций. — *Взамен ГОСТ 21815-76 в части п. 4.18*

**ГОСТ 21815.18-90**

Преобразователи электронно-оптические. Метод измерения пространственной частотно-контрастной характеристики

**ГОСТ 21815.19-90**

Преобразователи электронно-оптические. Методы измерения отношения сигнал-шум

**ГОСТ 22052-76**

Видиконы. Основные размеры

**ГОСТ 22060-76**

Приборы электровакуумные в сверхминиатюрном стеклянном оформлении. Основные размеры

**ГОСТ 22603-77**

Кинескопы для черно-белого телевидения. Основные размеры. — *Взамен ГОСТ 17793-72 в части основных размеров*

**ГОСТ 23010-78**

Индикаторы тлеющего разряда. Основные параметры. — *Взамен ГОСТ 17453-72, ГОСТ 17456-72*

**ГОСТ 23197-78**

Камеры рентгеновские бетатронные. Общие технические условия

**ГОСТ 23769-79**

Приборы электронные и устройства защитные СВЧ. Термины, определения и буквенные обозначения. — *Взамен ГОСТ 16393-70, ГОСТ 20411-75, ГОСТ 17104-71 в части видов и конструктивных элементов, ГОСТ 20396-74 в части видов и конструктивных элементов, ГОСТ 20567-75 в части видов и конструктивных элементов*

**ГОСТ 24127-80**

Лампы непрерывного действия газоразрядные. Термины и определения

**ГОСТ 25793-83**

Трубки осциллографические широкополосные. Методы измерения параметров

**ГОСТ 26799-85**

Кинескопы цветного изображения. Общие технические условия

**ГОСТ 27810-88**

Трубки электронно-лучевые преобразовательные. Методы измерения и контроля параметров. — *Взамен ГОСТ 19748.0-74 в части запоминающих электронно-лучевых трубок с накоплением заряда с электрическим сигналом на выходе, ГОСТ 19748.4-74 в части запоминающих электронно-лучевых трубок с накоплением заряда с электрическим сигналом на выходе*

**ГОСТ 27943-88**

Приборы фоточувствительные с переносом заряда. Общие технические условия

**ГОСТ 28176-89****(МЭК 151-28-78)**

Кинескопы для цветного телевидения. Методы измерения параметров. — *Взамен ГОСТ 21059.11-83; ГОСТ 21059.2-75 в части кинескопов для цветного телевидения, ГОСТ 21059.5-76 в части кинескопов для цветного телевидения, ГОСТ 21059.6-79 — ГОСТ 21059.10-79 в части кинескопов для цветного телевидения, ГОСТ 19139-73 в части кинескопов для цветного телевидения*

**ГОСТ 28855-90**

Трубки электронно-лучевые приемные. Требования к питающим и управляющим напряжениям

**ГОСТ 30831-2002**

Источники высокоинтенсивного оптического излучения газоразрядные импульсные и непрерывного действия. Методы измерения электрических параметров и параметров излучения. — *Взамен ГОСТ 22466.0-82, ГОСТ 22466.1-88, ГОСТ 22466.2-77, ГОСТ 22466.3-77, ГОСТ 22466.4-82*

**ГОСТ Р 51050-97**

Системы отклоняющие приемных электронно-лучевых трубок. Методы измерения и контроля параметров

---

**31.120 Электронные дисплеи**

---

**ГОСТ 21803.1-76**

Индикаторы вакуумные. Методы измерения тока и напряжения накала

**ГОСТ 21803.2-76**

Индикаторы вакуумные. Методы измерения тока анода сегмента

**ГОСТ 21803.3-76**

Индикаторы вакуумные. Методы измерения тока сетки, имеющей положительный потенциал относительно катода

**ГОСТ 23618-79**

Изделия из ферритов и магнитодиэлектриков. Термины и определения

**ГОСТ 24354-80**

Индикаторы знаковосинтезирующие полупроводниковые. Основные размеры

**ГОСТ 24891-81**

Индикаторы знаковосинтезирующие газоразрядные. Основные параметры

**ГОСТ 25024.0-83**

Индикаторы знаковосинтезирующие. Общие требования при измерении параметров. — *Взамен ГОСТ 21803.0-76, ГОСТ 23596.0-79, ГОСТ 21107.0-75 в части газоразрядных индикаторов*

**ГОСТ 25024.1-81**

Индикаторы знаковосинтезирующие. Методы измерения времени готовности

**ГОСТ 25024.2-83**

Индикаторы знаковосинтезирующие. Методы измерения времени реакции и времени релаксации

**ГОСТ 25024.3-83**

Индикаторы знаковосинтезирующие. Методы измерения тока и напряжения

**ГОСТ 25024.4-85**

Индикаторы знаковосинтезирующие. Методы измерения яркости, силы света, неравномерности яркости и неравномерности силы света. — *Взамен ГОСТ 23596.1-79, ГОСТ 23596.2-79, ГОСТ 19834.1-74*

**ГОСТ 25024.5-87**

Индикаторы знаковосинтезирующие. Методы измерения собственного яркостного контраста и неравномерности собственного яркостного контраста

**ГОСТ 25024.6-88**

Индикаторы знаковосинтезирующие газоразрядные матричные. Методы измерения электрических параметров. — *Взамен ОСТ 11 339.812-82*

**ГОСТ 25024.7-90**

Индикаторы знаковосинтезирующие. Методы измерения спектральных характеристик и координат цветности

**ГОСТ 25066-91**

Индикаторы знаковосинтезирующие. Термины, определения и буквенные обозначения. — *Взамен ГОСТ 25066-81*

**ГОСТ 27943-88**

Приборы фоточувствительные с переносом заряда. Общие технические условия

**ГОСТ Р 50446-92**

Индикаторы знаковосинтезирующие газоразрядные. Методы измерения частотно-временных параметров

**ГОСТ Р 50948-2001**

Средства отображения информации индивидуально-го пользования. Общие эргономические требования и требования безопасности. — *Взамен ГОСТ Р 50948-96*

**ГОСТ Р 50949-2001**

Средства отображения информации индивидуально-го пользования. Методы измерений и оценки эргономических параметров и параметров безопасности. — *Взамен ГОСТ Р 50949-96*

---

**31.140      Пьезоэлектрические и диэлектрические приборы**


---

**ГОСТ 18669-73**

Резонаторы пьезоэлектрические. Термины и определения

**ГОСТ 21712-83**

Резонаторы пьезоэлектрические. Основные параметры. — *Взамен ГОСТ 21712-76*

**ГОСТ 22866-77**

Генераторы кварцевые. Термины и определения

**ГОСТ 23546-84**

Резонаторы пьезоэлектрические. Общие технические условия. — *Взамен ГОСТ 23546-79*

**ГОСТ 27124-86**

Резонаторы пьезоэлектрические производственно-технического назначения и для бытовой радиоэлектронной аппаратуры. Основные параметры

---

**31.160      Электрические фильтры**


---

**ГОСТ 17597-78**

Дроссели фильтров выпрямителей. Основные параметры. — *Взамен ГОСТ 17597-72*

**ГОСТ 18670-84**

Фильтры пьезоэлектрические и электро-механические. Термины и определения. — *Взамен ГОСТ 18670-73*

**ГОСТ 21281-82**

Фильтры пьезоэлектрические. Основные параметры. — *Взамен ГОСТ 21281-75*

**ГОСТ 27075-86**

Фильтры пьезоэлектрические производственно-технического назначения и для бытовой радиоэлектронной аппаратуры. Основные параметры

---

**31.180      Печатные схемы и платы**


---

**ГОСТ 2.417-91**

ЕСКД. Платы печатные. Правила выполнения чертежей. — *Взамен ГОСТ 2.417-78*

**ГОСТ 2.709-89**

ЕСКД. Обозначения условные проводов и контактных соединений электрических элементов, оборудования и участков цепей в электрических схемах. — *Взамен ГОСТ 2.709-72*

**ГОСТ 2.755-87**

ЕСКД. Обозначения условные графические в электрических схемах. Устройства коммутационные и контактные соединения. — *Взамен ГОСТ 2.755-74, ГОСТ 2.738-68, кроме п. 7 табл. 1*

**ГОСТ 2.756-76**

ЕСКД. Обозначения условные графические в схемах. Воспринимающая часть электромеханических устройств. — *Взамен ГОСТ 2.724-68, ГОСТ 2.725-68 в части п. 9 (обозначения обмоток реле, контакторов и магнитных пускателей); ГОСТ 2.738-68 в части п. 7 табл. 1 (обозначения обмотки электромагнита искателя); ГОСТ 2.747-68 в части пп. 22, 23 таблицы (обозначения обмотки реле, контактора, магнитного пускателя; электромагнита, обмотки электромагнита искателя)*

**ГОСТ 2.758-81**

ЕСКД. Обозначения условные графические в схемах. Сигнальная техника

**ГОСТ 2.759-82**

ЕСКД. Обозначения условные графические в схемах. Элементы аналоговой техники

**ГОСТ 2.762-85**

ЕСКД. Обозначения условные графические в электрических схемах. Частоты и диапазоны частот для систем передачи с частотным разделением каналов

**ГОСТ 2.763-85**

ЕСКД. Обозначения условные графические в электрических схемах. Устройства с импульсно-кодовой модуляцией

**ГОСТ 2.764-86**

ЕСКД. Обозначения условные графические в электрических схемах. Интегральные оптоэлектронные элементы индикации

**ГОСТ 2.765-87**

ЕСКД. Обозначения условные графические в электрических схемах. Запоминающие устройства

**ГОСТ 2.766-88**

ЕСКД. Обозначения условные графические в электрических схемах. Системы передачи информации с временным разделением канала

**ГОСТ 2.768-90**

ЕСКД. Обозначения условные графические в схемах. Источники электрохимические, электротермические и тепловые

**ГОСТ 2.770-68**

ЕСКД. Обозначения условные графические в схемах. Элементы кинематики. — *Взамен ГОСТ 3462-61*

**ГОСТ 3.1428-91**

ЕСТД. Правила оформления документов на технологические процессы (операции) изготовления печатных плат. — *Взамен ГОСТ 3.1428-77*

**ГОСТ 10317-79**

Платы печатные. Основные размеры. — *Взамен ГОСТ 10317-72*

**ГОСТ 17467-88**

Микросхемы интегральные. Основные размеры. — *Взамен ГОСТ 17467-79*

**ГОСТ 20406-75**

Платы печатные. Термины и определения

**ГОСТ 22318-77**

Арматура переходов печатных плат. Типы, конструкция и размеры, технические требования

**ГОСТ 23661-79**

Платы печатные многослойные. Требования к типовому технологическому процессу прессования

**ГОСТ 23662-79**

Платы печатные. Получение заготовок фиксирующих и технологических отверстий. Требования к типовым технологическим процессам

**ГОСТ 23663-79**

Платы печатные. Механическая зачистка поверхности. Требования к типовому технологическому процессу

**ГОСТ 23664-79**

Платы печатные. Получение монтажных и подлежащих металлизации отверстий. Требования к типовым технологическим процессам

**ГОСТ 23665-79**

Платы печатные. Обработка контура. Требования к типовым технологическим процессам

**ГОСТ 23751-86**

Платы печатные. Основные параметры конструкции. — *Взамен ГОСТ 23751-79*

**ГОСТ 23752-79**

Платы печатные. Общие технические условия

**ГОСТ 23752.1-92****(МЭК 326-2-90)**

Платы печатные. Методы испытаний

**ГОСТ 23770-79**

Платы печатные. Типовые технологические процессы химической и гальванической металлизации

**ГОСТ 26164-84 Э**

Платы печатные для изделий, поставляемых на экспорт. Шаги сетки

**ГОСТ 26246.0-89****(МЭК 249-1-82)**

Материалы электроизоляционные фольгированные для печатных плат. Методы испытаний. — *Взамен ГОСТ 26246-84 в части методов испытаний*

**ГОСТ 26246.1-89**  
(МЭК 249-2-1-85)

Материал электроизоляционный фольгированный для печатных плат на основе целлюлозной бумаги, пропитанной фенольным связующим, обладающий высокими электрическими характеристиками. Технические условия. — *Взамен ГОСТ 26246-84 в части технических требований, маркировки, упаковки и правил приемки*

**ГОСТ 26246.2-89**  
(МЭК 249-2-2-85)

Материал электроизоляционный фольгированный экономичного сорта для печатных плат на основе целлюлозной бумаги, пропитанной фенольным связующим. Технические условия. — *Взамен ГОСТ 26246-84 в части технических требований, маркировки, упаковки и правил приемки*

**ГОСТ 26246.3-89**  
(МЭК 249-2-3-87)

Материал электроизоляционный фольгированный нормированной горючести для печатных плат на основе целлюлозной бумаги, пропитанной эпоксидным связующим. Технические условия. — *Взамен ГОСТ 26246-84 в части технических требований, маркировки, упаковки и правил приемки*

**ГОСТ 26246.4-89**  
(МЭК 249-2-4-87)

Материал электроизоляционный фольгированный общего назначения для печатных плат на основе стеклоткани, пропитанной эпоксидным связующим. Технические условия. — *Взамен ГОСТ 26246-84 в части технических требований, маркировки, упаковки и правил приемки*

**ГОСТ 26246.5-89**  
(МЭК 249-2-5-87)

Материал электроизоляционный фольгированный нормированной горючести для печатных плат на основе стеклоткани, пропитанной эпоксидным связующим. Технические условия. — *Взамен ГОСТ 26246-84 в части технических требований, маркировки, упаковки и правил приемки*

**ГОСТ 26246.6-89**  
(МЭК 249-2-6-85)

Материал электроизоляционный фольгированный нормированной горючести для печатных плат на основе целлюлозной бумаги, пропитанной фенольным связующим (горизонтальный метод горения). Технические условия. — *Взамен ГОСТ 26246-84 в части технических требований, маркировки, упаковки и правил приемки*

**ГОСТ 26246.7-89**  
(МЭК 249-2-7-87)

Материал электроизоляционный фольгированный нормированной горючести для печатных плат на основе целлюлозной бумаги, пропитанной фенольным связующим (вертикальный метод горения). Технические условия. — *Взамен ГОСТ 26246-84 в части технических требований, маркировки, упаковки и правил приемки*

**ГОСТ 26246.8-89**  
(МЭК 249-2-8-87)

Пленка полиэфирная фольгированная для гибких печатных плат. Технические условия. — *Взамен ГОСТ 26246-84 в части технических требований, маркировки, упаковки и правил приемки*

**ГОСТ 26246.9-89**  
(МЭК 249-2-10-87)

Материал электроизоляционный фольгированный нормированной горючести для печатных плат на основе нетканой (тканой) стеклоткани, пропитанной эпоксидным связующим. Технические условия. — *Взамен ГОСТ 26246-84 в части технических требований, маркировки, упаковки и правил приемки*

**ГОСТ 26246.10-89**  
(МЭК 249-2-11-87)

Материал электроизоляционный фольгированный тонкий общего назначения для многослойных печатных плат на основе стеклоткани, пропитанной эпоксидным связующим. Технические условия. — *Взамен ГОСТ 26246-84 в части технических требований, маркировки, упаковки и правил приемки*

**ГОСТ 26246.11-89**  
(МЭК 249-2-12-87)

Материал электроизоляционный фольгированный тонкий нормированной горючести для многослойных печатных плат на основе стеклоткани, пропитанной эпоксидным связующим. Технические условия. — *Взамен ГОСТ 26246-84 в части технических требований, маркировки, упаковки и правил приемки*

**ГОСТ 26246.12-89**  
(МЭК 249-2-13-87)

Пленка полиимидная фольгированная общего назначения для гибких печатных плат. Технические условия. — *Взамен ГОСТ 26246-84 в части технических требований, маркировки, упаковки и правил приемки*

**ГОСТ 26246.13-89**  
(МЭК 249-2-15-87)

Пленка полиимидная фольгированная нормированной горючести для гибких печатных плат. Технические условия. — *Взамен ГОСТ 26246-84 в части технических требований, маркировки, упаковки и правил приемки*

**ГОСТ 26246.14-91**  
(МЭК 249-3-1-81)

Материалы электроизоляционные фольгированные для печатных плат. Склеивающая прокладка, используемая при изготовлении многослойных печатных плат. Технические условия

**ГОСТ 27200-87**

Платы печатные. Правила ремонта

**ГОСТ 27716-88**

Фотошаблоны печатных плат. Общие технические условия

**ГОСТ 29137-91**

Формовка выводов и установка изделий электронной техники на печатные платы. Общие требования и нормы конструирования

**ГОСТ Р 50562-93**

Оригиналы и фотошаблоны печатных плат. Общие требования к типовым технологическим процессам изготовления

**ГОСТ Р 50621-93  
(МЭК 326-4-80)**

Платы печатные одно- и двусторонние с неметаллизированными отверстиями. Общие технические требования

**ГОСТ Р 50622-93  
(МЭК 326-5-80)**

Платы печатные двусторонние с металлизированными отверстиями. Общие технические требования

**ГОСТ Р 50624-93  
(МЭК 249-2-9-87)**

Материал электроизоляционный фольгированный нормированной горючести для печатных плат на основе целлюлозной бумаги, пропитанной эпоксидным связующим (внутренние слои), и стеклоткани, пропитанной эпоксидным связующим (наружные слои)(вертикальный метод горения). Технические условия

**ГОСТ Р 50625-93  
(МЭК 249-2-14-88)**

Материал электроизоляционный фольгированный экономичного сорта, нормированной горючести для печатных плат на основе целлюлозной бумаги, пропитанной фенольным связующим (вертикальный метод горения). Технические условия

**ГОСТ Р 50626-93**

Платы печатные. Основные положения построения технических условий

**ГОСТ Р 51039-97**

Платы печатные. Требования к восстановлению и ремонту

**ГОСТ Р 51040-97**

Платы печатные. Шаги координатной сетки

---

**31.190      Электронные компоненты в сборе**


---

**ГОСТ 20.57.406-81**

Комплексная система контроля качества. Изделия электронной техники, квантовой электроники и электротехнические. Методы испытаний

**ГОСТ 16962-71**

Изделия электронной техники и электротехники. Механические и климатические воздействия. Требования и методы испытаний (в части требований по климатическим воздействиям к электротехническим изделиям народнохозяйственного назначения заменен ГОСТ 15543.1-89, в части методов климатических испытаний электротехнических изделий народнохозяйственного назначения — ГОСТ 16962.1-89, в части требований по механическим воздействиям к электротехническим изделиям народнохозяйственного назначения — ГОСТ 17516.1-90, в части методов механических испытаний электротехнических изделий народнохозяйственного назначения — ГОСТ 16962.2-90)

**ГОСТ 21493-76**

Изделия электронной техники. Требования по сохранности и методы испытаний

**ГОСТ 23088-80**

Изделия электронной техники. Требования к упаковке, транспортированию и методы испытаний. — Взамен ГОСТ 23088-78

**ГОСТ 24927-81**

Изделия электронной техники. Общие требования к временной противокоррозионной защите и методы испытаний

**ГОСТ 25359-82**

Изделия электронной техники. Общие требования по надежности и методы испытаний

**ГОСТ 25360-82**

Изделия электронной техники. Правила приемки

**ГОСТ 25467-82**

Изделия электронной техники. Классификация по условиям применения и требования по стойкости к внешним воздействующим факторам

**ГОСТ 25874-83**

Аппаратура радиоэлектронная, электронная и электротехническая. Условные функциональные обозначения. — Взамен ГОСТ 24735-81, ГОСТ 20837-75, ГОСТ 26049-83

**ГОСТ 26080-84**

Радиоэлектронная аппаратура и изделия электронной техники. Общие требования к защите от воздействия плесневых грибов

---

**31.200      Интегральные схемы.  
Микроэлектроника**


---

**ГОСТ 4.465-87**

СПКП. Микросхемы интегральные. Номенклатура показателей

**ГОСТ 17021-88**

Микросхемы интегральные. Термины и определения. — Взамен ГОСТ 17021-75

**ГОСТ 17230-71**

Микросхемы интегральные. Ряд питающих напряжений

**ГОСТ 17447-72**

Микросхемы интегральные для цифровых вычислительных машин и устройств дискретной автоматики. Основные параметры (в части п. 2 заменен ГОСТ 23622-79, в части пп. 3 и 4 — ГОСТ 24459-80, в части пп. 5 и 6 — ГОСТ 24460-80)

**ГОСТ 17467-88**

Микросхемы интегральные. Основные размеры. — Взамен ГОСТ 17467-79

**ГОСТ 18683.0-83**

Микросхемы интегральные цифровые. Общие требования при измерении электрических параметров. — Взамен ГОСТ 18683-76 в части разд. 1, 2

**ГОСТ 18683.1-83**

Микросхемы интегральные цифровые. Методы измерения статических электрических параметров. — Взамен ГОСТ 18683-76 в части пп. 3.1 — 3.10

**ГОСТ 18683.2-83**

Микросхемы интегральные цифровые. Методы измерения динамических электрических параметров. — Взамен ГОСТ 18683-76 в части п. 3.11

**ГОСТ 18725-83**

Микросхемы интегральные. Общие технические условия. — Взамен ГОСТ 18725-73

**ГОСТ 19480-89**

Микросхемы интегральные. Термины, определения и буквенные обозначения электрических параметров. — Взамен ГОСТ 19480-74

**ГОСТ 19799-74**

Микросхемы интегральные аналоговые. Методы измерения электрических параметров и определения характеристик (в части общих требований к аппаратуре заменен ГОСТ 30350-96)

**ГОСТ 20281-74**

Микромодули этажерочной конструкции. Методы измерения электрических параметров

**ГОСТ 23070-78**

Анализ и оптимизация на ЭВМ радиоэлектронных схем. Термины и определения

**ГОСТ 23089.0-78**

Микросхемы интегральные. Общие требования при измерении электрических параметров операционных усилителей и компараторов напряжения

**ГОСТ 23089.1-83**

Микросхемы интегральные. Метод измерения коэффициента усиления операционных усилителей и компараторов напряжения

**ГОСТ 23089.2-83**

Микросхемы интегральные. Метод измерения максимального выходного напряжения операционных усилителей

**ГОСТ 23089.3-83**

Микросхемы интегральные. Метод измерения напряжения и ЭДС смещения нуля операционных усилителей и компараторов напряжения

**ГОСТ 23089.4-83**

Микросхемы интегральные. Метод измерения входных токов и разности входных токов операционных усилителей и компараторов напряжения

**ГОСТ 23089.5-83**

Микросхемы интегральные. Метод измерения тока потребления и потребляемой мощности операционных усилителей и компараторов напряжения

**ГОСТ 23089.6-83**

Микросхемы интегральные. Метод измерения времени установления выходного напряжения операционных усилителей

**ГОСТ 23089.7-83**

Микросхемы интегральные. Метод измерения коэффициента влияния нестабильности источников питания на напряжение и ЭДС смещения нуля операционных усилителей

**ГОСТ 23089.8-83**

Микросхемы интегральные. Метод измерения среднего температурного дрейфа напряжения и ЭДС смещения нуля операционных усилителей

**ГОСТ 23089.9-83**

Микросхемы интегральные. Метод измерения среднего температурного дрейфа входных токов и разности входных токов операционных усилителей

**ГОСТ 23089.10-83**

Микросхемы интегральные. Метод измерения максимальной скорости и времени нарастания выходного напряжения операционных усилителей

**ГОСТ 23089.11-83**

Микросхемы интегральные. Методы измерения коэффициента ослабления синфазных входных напряжений операционных усилителей и компараторов напряжения

**ГОСТ 23089.12-86**

Микросхемы интегральные. Методы измерения шумовых параметров операционных усилителей

**ГОСТ 23089.13-86**

Микросхемы интегральные. Методы измерения частоты среза и частоты единичного усиления операционных усилителей

**ГОСТ 23089.14-88**

Микросхемы интегральные. Методы измерения времени задержки включения и выключения компараторов напряжения

**ГОСТ 23089.15-90**

Микросхемы интегральные. Метод измерения частоты полной мощности операционных усилителей

**ГОСТ 23089.16-90**

Микросхемы интегральные. Метод измерения запаса устойчивости по фазе операционных усилителей

**ГОСТ 23089.17-90**

Микросхемы интегральные. Методы измерения входного и выходного сопротивлений операционных усилителей

**ГОСТ 23622-79**

Элементы логических интегральных микросхем. Основные параметры. — *Взамен ГОСТ 17447-72 в части п. 2*

**ГОСТ 24459-80**

Микросхемы интегральные запоминающих устройств и элементов запоминающих устройств. Основные параметры. — *Взамен ГОСТ 17447-72 в части пп. 3 и 4, ГОСТ 19420-74 в части запоминающих устройств и элементов запоминающих устройств*

**ГОСТ 24460-80**

Микросхемы интегральных цифровых устройств. Основные параметры. — *Взамен ГОСТ 17447-72 в части пп. 5 и 6, ГОСТ 19420-74 в части элементов арифметических и дискретных устройств*

**ГОСТ 24613.0-81**

Микросхемы интегральные оптоэлектронные и оптопары. Общие положения при измерении электрических параметров

**ГОСТ 24613.1-81**

Микросхемы интегральные оптоэлектронные и оптопары. Метод измерения проходной емкости

**ГОСТ 24613.2-81**

Микросхемы интегральные оптоэлектронные и оптопары. Метод измерения тока утечки

**ГОСТ 24613.3-81**

Микросхемы интегральные оптоэлектронные и оптопары. Метод измерения входного напряжения

**ГОСТ 24613.4-81**

Микросхемы интегральные оптоэлектронные. Метод измерения времени включения и выключения коммутаторов аналоговых сигналов и нагрузки

**ГОСТ 24613.5-81**

Микросхемы интегральные оптоэлектронные. Метод измерения нулевого выходного остаточного напряжения коммутаторов аналоговых сигналов и нагрузки

**ГОСТ 24613.6-81**

Микросхемы интегральные оптоэлектронные и оптопары. Метод измерения напряжения изоляции

**ГОСТ 24613.7-83**

Оптопары резисторные. Метод измерения светового и темнового выходного сопротивления

**ГОСТ 24613.8-83**

Микросхемы интегральные оптоэлектронные и оптопары. Метод измерения критической скорости изменения напряжения изоляции. — *Взамен ГОСТ 22440.4-77*

**ГОСТ 24613.9-83**

Микросхемы интегральные оптоэлектронные и оптопары. Метод измерения временных параметров. — *Взамен ГОСТ 22440.8-77*

**ГОСТ 24613.10-77**

Микросхемы интегральные оптоэлектронные. Метод измерения тока помехи и напряжения помехи низкого и высокого уровней переключателей логических сигналов

**ГОСТ 24613.11-77**

Микросхемы интегральные оптоэлектронные. Метод измерения входного напряжения низкого и высокого уровней переключателей логических сигналов

**ГОСТ 24613.12-77**

Микросхемы интегральные оптоэлектронные. Метод измерения выходного напряжения низкого и высокого уровней переключателей логических сигналов

**ГОСТ 24613.13-77**

Микросхемы интегральные оптоэлектронные. Метод измерения выходного тока короткого замыкания переключателей логических сигналов

**ГОСТ 24613.14-77**

Микросхемы интегральные оптоэлектронные. Метод измерения токов потребления при низком и высоком уровнях выходного напряжения переключателей логических сигналов

**ГОСТ 24613.15-77**

Микросхемы интегральные оптоэлектронные. Метод измерения тока потребления переключения и длительности тока потребления переключения переключателей логических сигналов

**ГОСТ 24613.16-77**

Микросхемы интегральные оптоэлектронные. Метод измерения начального остаточного напряжения коммутаторов аналоговых сигналов

**ГОСТ 24613.17-77**

Микросхемы интегральные оптоэлектронные. Метод измерения выходного дифференциального сопротивления коммутаторов аналоговых сигналов

**ГОСТ 24613.18-77**

Микросхемы интегральные оптоэлектронные и оптопары. Методы измерения сопротивления изоляции

**ГОСТ 24613.19-77**

Микросхемы интегральные оптоэлектронные и оптопары. Метод измерения коэффициента передачи по току



**ГОСТ 26949-86**

Микросхемы интегральные. Метод измерения электрических параметров непрерывных стабилизаторов напряжения

**ГОСТ 26975-86**

Микросборки. Термины и определения

**ГОСТ 27694-88**

Микросхемы интегральные. Усилители низкой, промежуточной и высокой частоты. Методы измерения электрических параметров

**ГОСТ 27780-88****(МЭК 748-1-84)**

Микросхемы интегральные. Коммутаторы и ключи. Методы измерения электрических параметров

**ГОСТ 28111-89**

Микросборки на цилиндрических магнитных доменах. Термины и определения

**ГОСТ 28623-90****(МЭК 747-10-84)**

Приборы полупроводниковые. Часть 10. Общие технические условия на дискретные приборы и интегральные микросхемы

**ГОСТ 28814-90**

Микросхемы интегральные. Методы измерения электрических параметров схем управления импульсными стабилизаторами напряжения

**ГОСТ 29106-91****(МЭК 748-1-84)**

Приборы полупроводниковые. Микросхемы интегральные. Часть 1. Общие положения

**ГОСТ 29107-91****(МЭК 748-2-85)**

Приборы полупроводниковые. Микросхемы интегральные. Часть 2. Цифровые интегральные схемы

**ГОСТ 29108-91****(МЭК 748-3-86)**

Приборы полупроводниковые. Микросхемы интегральные. Часть 3. Аналоговые интегральные схемы

**ГОСТ 29109-91****(МЭК 748-4-87)**

Приборы полупроводниковые. Микросхемы интегральные. Часть 4. Интерфейсные интегральные схемы

**ГОСТ 30350-96**

Микросхемы интегральные аналоговые. Общие требования к измерительной аппаратуре и условиям измерения электрических параметров. — *Взамен ГОСТ 19799-74 в части общих требований к аппаратуре*

**СТ СЭВ 505-77**

Микросхемы интегральные цифровые. Серия ТТЛК155ЛА2, К155ЛА3, К155ТМ2

**ГОСТ Р МЭК 748-11-1-2001**

Приборы полупроводниковые. Интегральные схемы. Часть 11. Раздел 1. Внутренний визуальный контроль полупроводниковых интегральных схем, за исключением гибридных схем

**ГОСТ Р 50044-92**

Микросхемы интегральные и приборы полупроводниковые для поверхностного монтажа. Требования к конструкции

**31.220**
**Электромеханические  
компоненты электронного  
оборудования и  
телекоммуникационного  
оборудования**
**ГОСТ 24606.0-81**

Изделия коммутационные, установочные и соединители электрические. Общие требования при измерении электрических параметров

**ГОСТ 24606.1-81**

Изделия коммутационные, установочные и соединители электрические. Методы контроля электрической прочности изоляции

**ГОСТ 24606.2-81**

Изделия коммутационные, установочные и соединители электрические. Методы измерения сопротивления изоляции

**ГОСТ 24606.3-82**

Изделия коммутационные, установочные и соединители электрические. Методы измерения сопротивления контакта и динамической и статической нестабильности переходного сопротивления контакта

**ГОСТ 24606.4-83**

Изделия коммутационные, установочные и соединители электрические. Методы определения допустимой токовой нагрузки

**ГОСТ 24606.5-83**

Изделия коммутационные, установочные и соединители электрические. Метод измерения емкости

**ГОСТ 24606.6-83**

Изделия коммутационные, установочные и соединители электрические. Метод проверки работоспособности в цепях с низким уровнем сигнала

**ГОСТ 24606.7-84**

Изделия коммутационные, установочные и соединители электрические. Метод проверки требований к конструкции

**ГОСТ 25810-83**

Контакты магнитоуправляемые герметизированные. Методы измерения электрических параметров. — *Взамен ГОСТ 20476.0-75, ГОСТ 20476.1-75, ГОСТ 20476.2-75, ГОСТ 20476.3-75, ГОСТ 20922-75, ГОСТ 20923-75*

**ГОСТ 26895-86**

Радиокомпоненты электромеханические. Метод испытания закрепления контактов

**ГОСТ 26896-86**

Радиокомпоненты электромеханические. Метод испытания прочности закрепления изолятора в корпусе в осевом направлении

**ГОСТ 27276-87**

Радиокомпоненты электромеханические. Метод электрических и механических испытаний на износоустойчивость

**ГОСТ 27277-87**

Радиокомпоненты электромеханические. Метод проверки удерживающего усилия упругих контактов

**ГОСТ 27278-87**

Радиокомпоненты электромеханические. Метод испытания прочности кабельного зажима к изгибу

**ГОСТ 27279-87**

Радиокомпоненты электромеханические. Метод испытания прочности кабельного зажима к вращению кабеля

**ГОСТ 27280-87**

Радиокомпоненты электромеханические. Метод испытания прочности кабельного зажима к скручиванию кабеля

**ГОСТ 27281-87**

Радиокомпоненты электромеханические. Метод испытания прочности кабельного зажима к натяжению кабеля

**ГОСТ 27447-87**

Радиокомпоненты электромеханические. Метод проверки ориентации соединителей

**ГОСТ 27448-87**

Радиокомпоненты электромеханические. Метод испытания переключателей на электрическую перегрузку

**ГОСТ 27449-87**

Радиокомпоненты электромеханические. Метод испытания замкового устройства

**ГОСТ 28017-89**

Радиокомпоненты электромеханические. Метод измерения момента вращения и усилия переключений

**ГОСТ 28381-89**

**(МЭК 512-1-84, МЭК 512-2-85, МЭК 512-3-76, МЭК 512-4-76, МЭК 512-5-77, МЭК 512-6-84, МЭК 512-7-78, МЭК 512-8-84, МЭК 512-9-77)**

Электромеханические компоненты для электронной аппаратуры. Основные методы испытаний и измерений

**ГОСТ Р МЭК 127-6-99**

Миниатюрные плавкие предохранители. Часть 6. Держатели предохранителей для миниатюрных плавких вставок

---

**31.220.10 Штепсельные разъемы.  
Соединители**


---

**ГОСТ 19104-88**

Соединители низкочастотные на напряжение до 1500 В цилиндрические. Основные параметры и размеры. — *Взамен ГОСТ 19104-79*

**ГОСТ 20265-83**

Соединители радиочастотные коаксиальные. Приемо соединительные размеры. — *Взамен ГОСТ 20265-74*

**ГОСТ 21962-76**

Соединители электрические. Термины и определения

**ГОСТ 23586-96**

Монтаж электрический радиоэлектронной аппаратуры и приборов. Технические требования к жгутам и их креплению. — *Взамен ГОСТ 23586-79*

**ГОСТ 23587-96**

Монтаж электрический радиоэлектронной аппаратуры и приборов. Технические требования к разделке монтажных проводов и креплению жил. — *Взамен ГОСТ 23587-79*

**ГОСТ 23592-96**

Монтаж электрический радиоэлектронной аппаратуры и приборов. Общие требования к объемному монтажу изделий электронной техники и электро-технических. — *Взамен ГОСТ 23592-79*

**ГОСТ 23784-98**

Соединители низкочастотные низковольтные и комбинированные. Общие технические условия. — *Взамен ГОСТ 23784-84*

**ГОСТ 28752-90****(МЭК 130-9-89)**

Соединители на частоты до 3 МГц. Часть 9. Цилиндрические соединители для радиоаппаратуры и связанной с ними акустической аппаратуры

**ГОСТ Р 51799-2001**

Соединители радиочастотные мощные. Основные параметры и технические требования. Методы испытаний и измерений

---

**31.220.20 Переключатели**


---

**ГОСТ 19761-81**

Переключатели и выключатели модульные кнопочные и клавишные. Общие технические условия. — *Взамен ГОСТ 19761-74*

**ГОСТ 22719-77**

Микровыключатели и микропереключатели. Термины и определения

**ГОСТ 25903-83**

Выключатели и переключатели вакуумные, высокочастотные. Термины и определения

**ГОСТ 27381-87**

Микропереключатели и микровыключатели. Общие технические условия

## 31.220.20

### ГОСТ 27382-87

Переключатели поворотные. Общие технические условия

### ГОСТ 27383-87

Переключатели типа тумблер. Общие технические условия

### ГОСТ 28627-90

(МЭК 1020-1-89)

Электромеханические переключатели, используемые в электронной аппаратуре. Общие технические условия

### ГОСТ 28811-90

(МЭК 1020-4-89)

Электромеханические переключатели, используемые в электронной аппаратуре. Рычажные переключатели типа тумблер. Групповые технические условия

### ГОСТ 29011-91

(МЭК 1020-2-89)

Электромеханические переключатели для электронной аппаратуры. Часть 2. Групповые технические условия на поворотные переключатели

### ГОСТ Р МЭК 1020-3-1-94

Электромеханические переключатели, используемые в электронной аппаратуре. Форма технических условий на переключатели в корпусе с расположением выводов в ряд

### ГОСТ Р МЭК 1020-5-1-94

Электромеханические переключатели, используемые в электронной аппаратуре. Форма технических условий на кнопочные переключатели

### ГОСТ Р МЭК 1020-6-1-94

Электромеханические переключатели, используемые в электронной аппаратуре. Форма технических условий на микропереключатели

### ГОСТ Р 50319-92

(МЭК 1020-3-91)

Электромеханические переключатели, используемые в электронной аппаратуре. Групповые технические условия на переключатели в корпусе с расположением выводов в ряд

### ГОСТ Р 50320-92

(МЭК 1020-5-91)

Электромеханические переключатели, используемые в электронной аппаратуре. Групповые технические условия на кнопочные переключатели

### ГОСТ Р 50321-92

(МЭК 1020-6-91)

Электромеханические переключатели, используемые в электронной аппаратуре. Групповые технические условия на микропереключатели

### ГОСТ Р 50477-93

(МЭК 1020-2-1-91)

Электромеханические переключатели, используемые в электронной аппаратуре. Форма технических условий на поворотные переключатели

### ГОСТ Р 50478-93

(МЭК 1020-4-1-91)

Электромеханические переключатели, используемые в электронной аппаратуре. Форма технических условий на переключатели типа «Тумблер»

---

## 31.220.99 Электромеханические компоненты прочие

---

### ГОСТ 4907-81

Концы валов управления изделий электронной техники. Виды и основные размеры. — *Взамен ГОСТ 4907-73*

### ГОСТ 16541-76

Сердечники кольцевые из магнитомягких ферритов. Основные размеры. — *Взамен ГОСТ 16541-71*

### ГОСТ 16840-78

Лепестки штырьковые. Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 16840-71*

### ГОСТ 17426-72

Трубы волноводные металлические. Общие технические условия

### ГОСТ 17596-72

Трансформаторы согласования низкочастотные мощностью до 25 Вт. Основные параметры

### ГОСТ 18614-79

Сердечники замкнутые Ш-образные из магнитомягких ферритов. Основные размеры. — *Взамен ГОСТ 18614-73*

### ГОСТ 18628-73

Трансформаторы питания сетевые однофазные на напряжения от 1000 до 35000 В и мощностью до 4000 В·А. Основные параметры

### ГОСТ 18629-73

Трансформаторы питания и дроссели фильтров выпрямителей. Ряд электрических потенциалов

### ГОСТ 18630-73

Трансформаторы импульсные. Основные параметры

### ГОСТ 19150-84

Контакты магнитоуправляемые герметизированные. Общие технические условия. — *Взамен ГОСТ 19150-80*

### ГОСТ 19197-73

Сердечники броневого из ферритов. Конструкция и размеры

### ГОСТ 19726-79

Сердечники стержневые и трубчатые из магнитомягких ферритов. Основные параметры. — *Взамен ГОСТ 19726-74*

### ГОСТ 20249-80

Пластины и магнитопроводы пластинчатые для трансформаторов и дросселей. Типы и основные размеры. — *Взамен ГОСТ 20249-74*

**ГОСТ 21057-75**

Выводы-колпачки приборов электровакуумных. Типы и присоединительные размеры

**ГОСТ 22375-77**

Лепестки двусторонние, закрепляемые винтами или заклепками. Конструкция и размеры

**ГОСТ 22376-77**

Лепестки односторонние, закрепляемые винтами или заклепками. Конструкция и размеры

**ГОСТ 23871-79**

Трансформаторы электронно-магнитные многофункциональные. Термины и определения

**ГОСТ 23882-79**

Магнитопроводы ленточные ортогональные для многофункциональных электронно-магнитных трансформаторов. Типы и основные размеры

**ГОСТ 23920-79**

Лепестки трехсторонние, закрепляемые винтами или заклепками, или опрессовкой. Конструкция и размеры

**ГОСТ 23921-79**

Лепестки четырехсторонние, закрепляемые винтами или заклепками, или опрессовкой. Конструкция и размеры

**ГОСТ 24011-80**

Магнитопроводы ленточные кольцевые. Конструкция и размеры

**ГОСТ 28934-91**

Совместимость технических средств электромагнитная. Содержание раздела технического задания в части электромагнитной совместимости

**ГОСТ 28997-91**

**(МЭК 723-1-82)**

Сердечники для катушек индуктивности и трансформаторов, применяемых в аппаратуре дальней связи. Часть 1. Общие технические условия

**ГОСТ 28998-91**

**(МЭК 723-2-83)**

Сердечники для катушек индуктивности и трансформаторов, применяемых в аппаратуре дальней связи. Часть 2. Групповые технические условия на сердечники из магнитных оксидных материалов, предназначенные для применения в катушках индуктивности

**ГОСТ 28999-91**

**(МЭК 723-2-1-83)**

Сердечники для катушек индуктивности и трансформаторов, применяемых в аппаратуре дальней связи. Часть 2. Форма технических условий на сердечники конкретных типов из магнитных оксидных материалов, предназначенные для применения в катушках индуктивности. Уровень качества А

**ГОСТ 29000-91**

**(МЭК 723-3-85)**

Сердечники для катушек индуктивности и трансформаторов, применяемых в аппаратуре дальней связи. Часть 3. Групповые технические условия на сердечники из магнитных оксидных материалов, предназначенные для применения в широкополосных трансформаторах

**ГОСТ 29001-91**

**(МЭК 723-3-1-85)**

Сердечники для катушек индуктивности и трансформаторов, применяемых в аппаратуре дальней связи. Часть 3. Форма технических условий на сердечники конкретных типов из магнитных оксидных материалов, предназначенные для применения в широкополосных трансформаторах. Уровни качества А и В

**ГОСТ 29002-91**

**(МЭК 723-4-87)**

Сердечники для катушек индуктивности и трансформаторов, применяемых в аппаратуре дальней связи. Часть 4. Групповые технические условия на сердечники из магнитных оксидных материалов для трансформаторов и дросселей, предназначенных для применения в силовых устройствах

**ГОСТ 29003-91**

**(МЭК 723-4-1-87)**

Сердечники для катушек индуктивности и трансформаторов, применяемых в аппаратуре дальней связи. Часть 4. Форма технических условий на сердечники конкретных типов из магнитных оксидных материалов для трансформаторов и дросселей, предназначенных для применения в силовых устройствах. Уровень качества А

**ГОСТ 29004-91**

**(МЭК 367-1-82)**

Сердечники для катушек индуктивности и трансформаторов, используемых в аппаратуре дальней связи. Часть 1. Методы измерений

**ГОСТ 29005-91**

**(МЭК 367-2-74)**

Сердечники для катушек индуктивности и трансформаторов, используемых в аппаратуре дальней связи. Часть 2. Руководство по составлению технических условий

---

## **31.240      Механические конструкции электронного оборудования**

---

**ГОСТ 20862-81**

Стойки установочные крепежные шестигранные с резьбовым концом и отверстием. Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 20862-75*

**ГОСТ 20863-81**

Стойки установочные крепежные круглые с лысками с резьбовым концом и отверстием. Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 20863-75*

**ГОСТ 20864-81**

Стойки установочные крепежные круглые со шлицем с резьбовым концом и отверстием. Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 20864-75*

**ГОСТ 20865-81**

Стойки установочные крепежные шестигранные с резьбовыми отверстиями. Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 20865-75*

**ГОСТ 20866-81**

Стойки установочные крепежные круглые с лысками и резьбовыми отверстиями. Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 20866-75*

**ГОСТ 20867-81**

Стойки установочные крепежные круглые со шлицем и резьбовыми отверстиями. Конструкция и размеры. — *Взамен ГОСТ 20867-75*

**ГОСТ 20868-81**

Стойки установочные крепежные. Технические требования. — *Взамен ГОСТ 20868-75*

**ГОСТ 22623-77**

Элементы крепления изделий электронной техники, управляемые с помощью вала. Основные размеры

**ГОСТ 28601.1-90**

Система несущих конструкций серии 482,6 мм. Панели и стойки. Основные размеры. — *Взамен ГОСТ 26.202-81*

**ГОСТ 28601.2-90**

Система несущих конструкций серии 482,6 мм. Шкафы и стоечные конструкции. Основные размеры. — *Взамен ГОСТ 26.204-83 в части шкафов и шагов стоечных конструкций*

**ГОСТ Р 51623-2000**

Конструкции базовые несущие радиоэлектронных средств. Система построения и координационные размеры

**ГОСТ Р 51676-2000**

Конструкции несущие базовые радиоэлектронных средств. Термины и определения

---

**31.260      Оптоэлектроника. Лазерное оборудование**


---

**ГОСТ 2.746-68**

ЕСКД. Обозначения условные графические в схемах. Генераторы и усилители квантовые

**ГОСТ 4.431-86**

СПКП. Приемники излучения фотоэлектрические. Номенклатура показателей

**ГОСТ 5.2105-73**

Микроскоп лазерный эллипсометрический ЛЭМ-2. Требования к качеству аттестованной продукции

**ГОСТ 12.1.031-81**

ССБТ. Лазеры. Методы дозиметрического контроля лазерного излучения

**ГОСТ 2388-70**

Фотоэлементы селеновые для фотометрирования и колорирования пиротехнических средств. Общие технические требования. — *Взамен ГОСТ 2388-43*

**ГОСТ 3518-80**

Стекло оптическое бесцветное. Метод определения оптической однородности на коллиматорной установке. — *Взамен ГОСТ 3518-69*

**ГОСТ 3519-91**

Материалы оптические. Методы определения двулучепреломления. — *Взамен ГОСТ 3519-80*

**ГОСТ 3520-92**

Материалы оптические. Методы определения показателей ослабления. — *Взамен ГОСТ 3520-84*

**ГОСТ 3521-81**

Стекло оптическое. Метод определения бессвильности. — *Взамен ГОСТ 3521-69*

**ГОСТ 3522-81**

Материалы оптические. Метод определения пузырности. — *Взамен ГОСТ 3522-69*

**ГОСТ 11612.0-81**

Фотоумножители. Общие требования при измерении электрических и светотехнических параметров. — *Взамен ГОСТ 11612.0-75*

**ГОСТ 11612.1-81**

Фотоумножители. Метод измерения световой чувствительности фотокатода. — *Взамен ГОСТ 11612.1-75*

**ГОСТ 11612.2-81**

Фотоумножители. Методы измерения световой анодной чувствительности. — *Взамен ГОСТ 11612.2-75*

**ГОСТ 11612.3-75**

Фотоумножители. Метод измерения неравномерности световой анодной чувствительности по фотокатоду. — *Взамен ГОСТ 11612-65 в части неравномерности чувствительности по фотокатоду*

**ГОСТ 11612.4-84**

Фотоумножители. Метод измерения темнового тока. — *Взамен ГОСТ 11612.4-75*

**ГОСТ 11612.5-75**

Фотоумножители. Методы измерения отношения сигнала к шуму в сигнале. — *Взамен ГОСТ 11612-65 в части отношения сигнала к шуму при постоянном световом фоне*

**ГОСТ 11612.6-83**

Умножители фотоэлектронные. Методы измерения светового эквивалента шума темнового тока анода. — *Взамен ГОСТ 11612.6-75*

**ГОСТ 11612.7-83**

Фотоумножители. Методы измерения светового и спектрального эквивалента шума тока анода от фонового потока. — *Взамен ГОСТ 11612.7-75*

**ГОСТ 11612.8-85**

Фотоумножители. Метод измерения энергетического разрешения. — *Взамен ГОСТ 11612.8-75*

**ГОСТ 11612.9-84**

Фотоумножители. Метод определения нелинейности световой характеристики в статическом режиме. — *Взамен ГОСТ 11612.9-75*

**ГОСТ 11612.10-84**

Фотоумножители. Метод определения нелинейности световой характеристики в импульсном режиме. — *Взамен ГОСТ 11612.10-75*

**ГОСТ 11612.11-85**

Фотоумножители. Метод измерения нестабильности. — *Взамен ГОСТ 11612.11-75*

**ГОСТ 11612.12-84**

Фотоумножители. Метод измерения энергетического эквивалента собственных шумов. — *Взамен ГОСТ 11612.12-75*

**ГОСТ 11612.13-85**

Фотоумножители. Метод измерения времени нарастания и длительности импульсной характеристики. — *Взамен ГОСТ 11612.13-75*

**ГОСТ 11612.14-75**

Фотоумножители. Метод измерения изменения времени прохождения сигнала в зависимости от положения освещенного участка фотокатода. — *Взамен ГОСТ 11612-65 в части разброса времени пролета фотоэлектронов по фотокатоду*

**ГОСТ 11612.15-75**

Фотоумножители. Метод измерения времени готовности. — *Взамен ГОСТ 11612-65 в части времени установления*

**ГОСТ 11612.16-75**

Фотоумножители. Метод измерения напряжения запирающего. — *Взамен ГОСТ 11612-65 в части напряжения запирающего*

**ГОСТ 11612.17-81**

Фотоумножители. Методы измерения спектральной анодной чувствительности

**ГОСТ 11946-78**

Линзы и комплекты линз сигнальных приборов железнодорожного транспорта. Методы измерения силы света и фокусного расстояния. — *Взамен ГОСТ 11946-66*

**ГОСТ 13917-92**

Материалы оптические. Методы определения химической устойчивости. Группы химической устойчивости. — *Взамен ГОСТ 13917-82*

**ГОСТ 15093-90**

Лазеры и устройства управления лазерным излучением. Термины и определения. — *Взамен ГОСТ 15093-75*

**ГОСТ 15114-78**

Системы телескопические оптических приборов. Визуальный метод определения предела разрешения. — *Взамен ГОСТ 15114-69*

**ГОСТ 15856-84**

Фотоумножители. Общие технические условия. — *Взамен ГОСТ 15856-78*

**ГОСТ 16208-84**

Источники высокоинтенсивного оптического излучения газоразрядные. Общие технические условия. — *Взамен ГОСТ 16208-76*

**ГОСТ 16803-78**

Источники высокоинтенсивного оптического излучения газоразрядные импульсные. Термины и определения. — *Взамен ГОСТ 16803-71*

**ГОСТ 17333-80**

Приборы фотоэлектронные. Методы измерения спектральной чувствительности фотокатодов. — *Взамен ГОСТ 17333-71*

**ГОСТ 17490-77**

Лазеры и излучатели инжекционные, диоды лазерные. Основные параметры

**ГОСТ 17772-88**

Приемники излучения полупроводниковые фотоэлектрические и фотоприемные устройства. Методы измерения фотоэлектрических параметров и определения характеристик. — *Взамен ГОСТ 17772-79*

**ГОСТ 19319-82**

Лазеры твердотельные. Основные параметры. — *Взамен ГОСТ 19319-73*

**ГОСТ 19798-74**

Фотоэлементы. Общие технические условия

**ГОСТ 21195-84**

Источники высокоинтенсивного оптического излучения газоразрядные спектральные. Общие технические условия. — *Взамен ГОСТ 21195-75*

**ГОСТ 21316.0-75**

Фотоэлементы. Общие требования при измерении параметров

**ГОСТ 21316.1-75**

Фотоэлементы. Метод измерения световой чувствительности

**ГОСТ 21316.2-75**

Фотоэлементы. Метод измерения темнового тока

**ГОСТ 21316.3-75**

Фотоэлементы. Метод измерения сопротивления изоляции

**ГОСТ 21316.4-75**

Фотоэлементы. Метод измерения неравномерности чувствительности

**ГОСТ 21316.5-75**

Фотоэлементы. Метод измерения нестабильности

**ГОСТ 21316.6-75**

Фотоэлементы. Метод определения соответствия световой характеристики фотоэлемента заданному пределу линейности в непрерывном режиме

**ГОСТ 21316.7-75**

Фотоэлементы. Метод определения соответствия световой характеристики фотоэлемента заданному пределу линейности в импульсном режиме

**ГОСТ 23339-78**

Переключатели оптоэлектронные логических сигналов. Основные параметры

**ГОСТ 23340-78**

Коммутаторы оптоэлектронные аналогового сигнала. Основные параметры

**ГОСТ 23449-79**

Источники высокоинтенсивного оптического излучения газоразрядные импульсные шаровые. Конструкция и основные размеры

**ГОСТ 23547-79**

Коммутаторы оптоэлектронные. Основные параметры

**ГОСТ 24428-80**

Лазеры газовые. Общие технические условия

**ГОСТ 24453-80**

Измерения параметров и характеристик лазерного излучения. Термины, определения и буквенные обозначения величин

**ГОСТ 24458-80**

Оптопары полупроводниковые. Основные параметры

**ГОСТ 24469-80**

Средства измерений параметров лазерного излучения. Общие технические требования

**ГОСТ 24714-81**

Лазеры. Методы измерения параметров излучения. Общие положения

**ГОСТ 25212-82**

Лазеры. Методы измерения энергии импульса излучения

**ГОСТ 25213-82**

Лазеры. Методы измерения длительности и частоты повторения импульсов излучения

**ГОСТ 25312-82**

Преобразователи лазерного излучения измерительные тепловые термоэлектрические. Типы и основные параметры. Методы измерений

**ГОСТ 25368-82**

Средства измерений максимальной мощности импульсного лазерного излучения. Типы и основные параметры. Методы измерений

**ГОСТ 25369-82**

Фотоэлементы измерительные. Основные параметры. Методы измерений основных параметров

**ГОСТ 25370-82**

Фотоумножители измерительные. Основные параметры. Методы измерений основных параметров

**ГОСТ 25373-82**

Лазеры измерительные. Типы. Основные параметры. Технические требования

**ГОСТ 25677-83**

Преобразователи импульсного лазерного излучения электронно-оптические измерительные. Основные параметры. Методы измерений

**ГОСТ 25678-83**

Средства измерений энергии импульсного лазерного излучения. Виды. Основные параметры. Методы измерений основных параметров

**ГОСТ 25763-83**

Источники высокоинтенсивного оптического излучения газоразрядные для накачки лазеров. Основные размеры. — *Взамен ГОСТ 17399-77, ГОСТ 20574-80, ГОСТ 24574-81*

**ГОСТ 25774-83**

Преобразователи электронно-оптические. Метод определения амплитудно-частотной характеристики

**ГОСТ 25786-83**

Лазеры. Методы измерений средней мощности, средней мощности импульса, относительной нестабильности средней мощности лазерного излучения

**ГОСТ 25811-83**

Средства измерений средней мощности лазерного излучения. Типы. Основные параметры. Методы измерений

**ГОСТ 25819-83**

Лазеры. Методы измерения максимальной мощности импульсного лазерного излучения

**ГОСТ 25917-83**

Лазеры. Методы измерения относительного распределения плотности энергии (мощности) излучения

**ГОСТ 25918-83**

Лазеры непрерывного режима работы. Методы измерения нестабильности частоты излучения

**ГОСТ 26086-84**

Лазеры. Методы измерения диаметра пучка и энергетической расходимости лазерного излучения

**ГОСТ 28601.3-90**

Система несущих конструкций серии 482,6 мм. Каркасы блочные и частичные подвижные. Основные размеры. — *Взамен ГОСТ 26.204-83 в части блочных и подвижных частичных каркасов*

**ГОСТ 28953-91**

Приборы фоточувствительные с переносом заряда. Методы измерения параметров

**ГОСТ 29283-92****(МЭК 747-5-84)**

Полупроводниковые приборы. Дискретные приборы и интегральные схемы. Часть 5. Оптоэлектронные приборы

**ГОСТ Р 8.559-94**

ГСИ. Лазеры измерительные. Методика поверки

**ГОСТ Р 50005-92**

Лазеры и излучатели твердотельные. Методы измерения максимальной локальной плотности энергии (мощности) лазерного излучения

**ГОСТ Р 50006-92**

Лазеры и излучатели твердотельные. Метод измерения поляризационных характеристик лазерного излучения

**ГОСТ Р 50471-93**

Излучатели полупроводниковые. Метод измерения угла излучения

**ГОСТ Р 50508-93**

Приборы наблюдательные телескопические. Методы контроля параметров

**ГОСТ Р 50723-94**

Лазерная безопасность. Общие требования безопасности при разработке и эксплуатации лазерных изделий

**ГОСТ Р 50737-95**

Затворы лазерные пассивные. Методы измерений и контроля параметров

**ГОСТ Р 50964-96**

Элементы преобразования частоты лазерного излучения. Методы измерения параметров

**ГОСТ Р 51036-97**

Элементы электрооптические. Методы измерения электрооптических параметров

**ГОСТ Р 51106-97**

Лазеры инжекционные, излучатели, решетки лазерных диодов, диоды лазерные. Методы измерения параметров

**ГОСТ Р 51846-2001**

Лазеры твердотельные и излучатели твердотельных лазеров для устройств широкого применения. Общие технические условия

**33****ТЕЛЕКОММУНИКАЦИИ. АУДИО- И ВИДЕОТЕХНИКА****33.020 Телекоммуникации в целом****ГОСТ 23588-79**

Монтаж электрический радиоэлектронной аппаратуры и приборов. Технические требования к монтажу соединителей А и РП

**ГОСТ 23589-79**

Монтаж электрический радиоэлектронной аппаратуры и приборов. Технические требования к монтажу соединителей РС и МР

**ГОСТ 23590-79**

Монтаж электрический радиоэлектронной аппаратуры и приборов. Технические требования к монтажу соединителей 2РМ

**ГОСТ 23591-79**

Монтаж электрический радиоэлектронной аппаратуры и приборов. Технические требования к монтажу соединителей ШР, СШР, СШРГ и ШРГ

**ГОСТ 23593-79**

Монтаж электрический радиоэлектронной аппаратуры и приборов с применением гибких матриц. Технические требования

**ГОСТ Р 51724-2001**

Экранированные объекты, помещения, технические средства. Поле гипогеомагнитное. Методы измерений и оценки соответствия уровней полей техническим требованиям и гигиеническим нормативам

**33.040 Телекоммуникационные системы****ГОСТ 2.757-81**

ЕСКД. Обозначения условные графические в схемах. Элементы коммутационного поля коммутационных систем

**ГОСТ 67-78**

Пересечения линий связи и проводного вещания с контактными сетями наземного электротранспорта. Общие требования и нормы. — *Взамен ГОСТ 67-67*

**ГОСТ 5237-83**

Аппаратура электросвязи. Напряжения питания и методы измерений. — *Взамен ГОСТ 5237-69*

**ГОСТ 5238-81**

Установки проводной связи. Схемы защиты от опасных напряжений и токов, возникающих на линиях. Технические требования. — *Взамен ГОСТ 5238-73*

**ГОСТ 14857-76**

Схемы защиты от опасных напряжений и токов, возникающих на линиях проводного вещания. Общие требования и нормы. — *Взамен ГОСТ 14857-69*

**ГОСТ 16121-86**

Реле слаботочные электромагнитные. Общие технические условия. — *Взамен ГОСТ 16121-79*

**ГОСТ 21655-87**

Каналы и тракты магистральной первичной сети единой автоматизированной системы связи. Электрические параметры и методы измерений



**ГОСТ 21835-84**

Устройства коммутационной техники связи управляющие. Термины и определения. — *Взамен ГОСТ 21835-76*

**ГОСТ 25805-2000**

Оригиналы газетных полос для передачи по каналам связи. Технические требования. — *Взамен ГОСТ 25805-83*

**ГОСТ 25807-2000**

Фотокопии газет факсимильные. Технические требования. — *Взамен ГОСТ 25807-83*

**ГОСТ 26797-85**

Защита оборудования проводной связи и обслуживающего персонала от влияния электромагнитных полей. Методы измерений

**ГОСТ 27049-86**

Защита оборудования проводной связи и обслуживающего персонала от атмосферных разрядов

---

**33.040.01 Телекоммуникационные системы в целом**


---

**СТ СЭВ 4267-83**

Защита оборудования проводной связи и обслуживающего персонала от влияния электромагнитных полей. Термины и определения

**ГОСТ Р 52235-2004**

Системы информационно-телекоммуникационные игровые. Основные положения. Общие требования к функционированию

**ГОСТ Р 52236-2004**

Системы информационно-телекоммуникационные игровые. Контроль функционирования

---

**33.040.20 Системы передачи**


---

**ГОСТ 17422-82**

Системы передачи данных. Скорости передачи данных и основные параметры помехоустойчивых циклических кодов. — *Взамен ГОСТ 17422-72*

**ГОСТ 17657-79**

Передача данных. Термины и определения. — *Взамен ГОСТ 17657-72*

**ГОСТ 19654-74**

Каналы передачи данных. Методы измерения параметров

**ГОСТ 20768-75**

Аппаратура передачи данных. Устройство автоматического вызова УАВ-ТЛФ. Типы и основные параметры

**ГОСТ 22832-77**

Аппаратура систем передачи с частотным разделением каналов. Термины и определения

**ГОСТ 24734-81**

Устройства защиты от ошибок аппаратуры передачи данных. Типы и основные параметры (*в части обязательного приложения 2 заменен ГОСТ 25202-82*)

**ГОСТ 25007-81**

Стык аппаратуры передачи данных с каналами связи систем передачи с частотным разделением каналов. Основные параметры сопряжения

**ГОСТ 25202-82**

Стык групповой устройств передачи сигналов данных. Основные параметры. — *Взамен ГОСТ 24734-81 в части обязательного приложения 2*

**ГОСТ 25873-83**

Процедура управления звеном передачи данных. Структура кадра

**ГОСТ 26113-84**

Процедуры управления звеном передачи данных. Элементы балансных процедур при одновременной двусторонней передаче информации и защиты от ошибок

**ГОСТ 26315-84**

Оборудование групповых и линейных трактов систем передачи с частотным разделением каналов. Нормы на номинальные относительные уровни. Номинальные относительные уровни сигналов передачи и входные и выходные сопротивления в точках взаимного соединения

**ГОСТ 26532-85**

Устройства преобразования сигналов аппаратуры передачи данных для некоммутируемых каналов тональной частоты. Типы и основные параметры

**ГОСТ 26537-85**

Стойки аппаратуры систем передачи по проводным линиям связи. Основные размеры

**ГОСТ 26557-85**

Сигналы передачи данных, поступающие в каналы связи. Энергетические параметры

**ГОСТ 26631-85**

Аппаратура факсимильная со средствами сокращения избыточности для передачи и приема фотофаксимильной информации. Основные параметры

**ГОСТ 26783-85**

Измерители коэффициента ошибок в системах передачи с временным разделением каналов. Типы и основные параметры

**ГОСТ 26886-86**

Стыки цифровых каналов передачи и групповых трактов первичной сети ЕАСС. Основные параметры

**ГОСТ 27232-87**

Стык аппаратуры передачи данных с физическими линиями. Основные параметры

**ГОСТ 28675-90**

Устройства преобразования сигналов аппаратуры передачи данных для работы по основному цифровому каналу со скоростью 64 кбит/с. Типы и основные параметры

**ГОСТ 28749-90**

Устройства преобразования сигналов для одновременной двусторонней передачи данных по коммутируемым каналам телефонной сети общего пользования со скоростью 2400 бит/с. Типы и основные параметры

**ГОСТ 28816-90**

Аппаратура каналов образующая телеграфная с временным разделением каналов. Методы измерений электрических параметров

**ГОСТ 28838-90**

Устройство преобразования сигналов аппаратуры передачи данных для работы по некоммутируемым каналам тональной частоты, использующее метод сверточного кодирования информации. Основные параметры

**ГОСТ Р 50822-95**

Система «ТВ-информ». Основные параметры

**ГОСТ Р 50914-96**

Устройства преобразования сигналов для одновременной двусторонней передачи данных по коммутируемым каналам связи телефонной сети общего пользования и некоммутируемым каналам тональной частоты. Типы и основные параметры

**ГОСТ Р 50915-96**

Шлейфы в устройствах преобразования сигналов аппаратуры передачи данных. Номенклатура шлейфов и процедура их установления

**ГОСТ Р 51028-97**

Устройство защиты от ошибок аппаратуры передачи данных. Методы защиты

**ГОСТ Р 51826-2001**

Системы и аппаратура факсимильной связи. Параметры

---

**33.040.30 Системы коммутации и сигнализации**


---

**ГОСТ 23150-78**

Коммутация каналов и коммутация сообщений в телеграфной связи. Термины и определения

**ГОСТ 23595-79**

Сигналы управления, линейные и акустические сигналы одночастотной системы сигнализации для междугородной и внутризонавой телефонной сети. Электрические параметры и методы измерений

**ГОСТ 24736-81**

Преобразователи интегральные цифроаналоговые и аналого-цифровые. Основные параметры. — *Взамен ГОСТ 19420-74 в части преобразователей аналог-код и код-аналог*

**ГОСТ 28704-90**

Единая система средств коммутационной техники. Термины и определения

---

**33.040.35 Телефонные сети**


---

**ГОСТ 16600-72**

Передачи речи по трактам радиотелефонной связи. Требования к разборчивости речи и методы артикуляционных измерений. — *Взамен ГОСТ 16600-71*

**ГОСТ 19472-88**

Система автоматизированной телефонной связи общегосударственная. Термины и определения. — *Взамен ГОСТ 18490-85, ГОСТ 19472-80*

**ГОСТ 22515-77**

Связь телеграфная. Термины и определения

**ГОСТ 22937-78**

Цепи местные двухполюсные систем телеграфной связи и передачи данных. Типы и основные параметры

**ГОСТ 24001-80**

Станции (подстанции) коммутационные телеграфные координатного типа. Сигналы и процедуры взаимодействия между станциями (подстанциями) при установлении соединений на сетях АТ-50, ПД-200 и ПС

**ГОСТ 25244-82**

Стык управляющего вычислительного комплекса с периферийным оборудованием автоматических телефонных станций. Требования к функционально-временным характеристикам магистрали стыка

**ГОСТ 28384-89**

Станции телефонные. Параметры информационных акустических сигналов тональной частоты

**ГОСТ 28449-90**

Станции автоматические телефонные. Общие требования по взаимодействию электронных автоматических телефонных станций с координатными

**ГОСТ Р 50840-95**

Передача речи по трактам связи. Методы оценки качества, разборчивости и узнаваемости

**ГОСТ Р 50889-96**

Сооружения местных телефонных сетей линейные. Термины и определения

---

**33.040.40 Сети передачи данных**


---

**ГОСТ 5.924-71**

Пункты промежуточные поездной диспетчерской и станционной связи типов ППТ-66Д и ППТ-66П. Требования к качеству аттестованной продукции

**ГОСТ 21656-76**

Единая автоматизированная сеть связи страны. Каналы тонального телеграфирования с частотной модуляцией. Типы и основные электрические параметры

**ГОСТ 22348-86**

Сеть связи автоматизированная единая. Термины и определения. — *Взамен ГОСТ 22348-77*

### 33.040.40

#### ГОСТ 22933-88

Единая автоматизированная система связи. Общие требования к абонентским установкам при взаимодействии с сетями АТ-50 и ПД-200. — *Взамен ГОСТ 22933-78*

#### ГОСТ 22934-88

Единая автоматизированная система связи. Общие требования к сигналам взаимодействия на абонентском участке сетей АТ-50 и ПД-200. — *Взамен ГОСТ 22934-78*

#### ГОСТ 22935-88

Единая автоматизированная система связи. Общие требования к процедурам взаимодействия абонентских установок с сетями АТ-50 и ПД-200. — *Взамен ГОСТ 22935-78*

#### ГОСТ 22936-78

Единая автоматизированная сеть связи. Установки оконечные передачи данных. Сигналы управления и процедуры изменения режимов работы в сетях АТ-50 и ПД-200

#### ГОСТ 26292-84

Сеть взаимосвязанной автоматизированной комплексной системы связи стран - членов СЭВ для передачи всех видов информации первичная. Термины и определения

#### ГОСТ 26556-85

Элементы процедур передачи информации и форматы пакетов в сетях передачи данных с коммутацией пакетов, ориентированных на виртуальные соединения

#### ГОСТ Р 51384-99

Устройства многоканальные преобразования сигналов для работы по каналам ухудшенного качества. Типы и параметры

### 33.040.50 Линии, соединения и цепи

#### ГОСТ 18238-72

Линии передачи сверхвысоких частот. Термины и определения

#### ГОСТ 25830-83

Цепи внешних телеграфных буквопечатающих стартстопных аппаратов пятиэлементного кода. Типы и основные параметры

#### ГОСТ Р 50668-94

Цепи стыка С2 системы передачи данных. Требования к временным характеристикам сигналов при стартстопной и синхронной передаче

#### ГОСТ Р 50778-95

Измерители затуханий кабельных линий. Типы и основные параметры

#### ГОСТ Р 51026-97

Цепи внешние оконечных установок документальной электросвязи. Типы и основные параметры

### 33.040.99 Оборудование для телекоммуникационных систем прочее

#### ГОСТ 8591-76

Люки для кабельных колодцев телефонной канализации. Технические условия. — *Взамен ГОСТ 8591-57*

#### ГОСТ 23221-78

Модули СВЧ, блоки СВЧ. Термины, определения и буквенные обозначения

### 33.050 Телекоммуникационная оконечная аппаратура

#### ГОСТ 12.2.007.6-75

ССБТ. Аппараты коммутационные низковольтные. Требования безопасности (*стандарт действует только на территории Российской Федерации*)

### 33.050.01 Телекоммуникационная оконечная аппаратура в целом

#### СТ СЭВ 4047-83

Телеграфы судовые машинные электрические. Технические требования и методы испытаний

### 33.050.10 Телефонная аппаратура

#### ГОСТ 2.739-68

ЕСКД. Обозначения условные графические в схемах. Аппараты, коммутаторы и станции коммутационные телефонные. — *Взамен ГОСТ 7624-62 в части разд. 17*

#### ГОСТ 2.740-89

ЕСКД. Обозначения условные графические в схемах. Аппараты и трансляции телеграфные. — *Взамен ГОСТ 2.740-68*

#### ГОСТ 12.2.038-84

ССБТ. Аппараты телеграфные рулонные. Допустимые уровни шумовых характеристик и методика их контроля. — *Взамен ГОСТ 12.2.038-78*

#### ГОСТ 6343-74

Телефоны. Методы измерений электроакустических параметров. — *Взамен ГОСТ 6343-52*

#### ГОСТ 7152-85

Микрофоны и телефоны капсульные для телефонных аппаратов общего применения. Общие технические условия. — *Взамен ГОСТ 13491-78, ГОСТ 13492-77, ГОСТ 7152-74*

#### ГОСТ 7153-85

Аппараты телефонные общего применения. Общие технические условия. — *Взамен ГОСТ 9686-68, ГОСТ 7153-68, ГОСТ 25554-82*

#### ГОСТ 8031-78

Аппараты телефонные. Тональный метод измерения разборчивости речи. — *Взамен ГОСТ 8031-56*

**ГОСТ 8810-81**

Розетки и вилки телефонные. Технические условия. — *Взамен ГОСТ 8810-68*

**ГОСТ 8998-74**

Линзы для телефонных коммутаторов. Технические условия. — *Взамен ГОСТ 8998-59*

**ГОСТ 10710-81**

Номеронабиратели телефонные дисковые. Технические условия. — *Взамен ГОСТ 10710-67*

**ГОСТ 12922-89**

Аппаратура факсимильная. Типы. — *Взамен ГОСТ 12922-77*

**ГОСТ 13107-79**

Устройства приема и передачи речи. Методы измерения шумов. — *Взамен ГОСТ 13107-67*

**ГОСТ 14299-79**

Ключи телефонные. Технические условия. — *Взамен ГОСТ 14299-69*

**ГОСТ 14300-79**

Переключатели кнопочные телефонные. Технические условия. — *Взамен ГОСТ 14300-69*

**ГОСТ 14873-86**

Клавиатура телеграфных аппаратов. Общие технические требования. — *Взамен ГОСТ 14873-79, ГОСТ 19653-74*

**ГОСТ 15607-84**

Аппараты телеграфные буквопечатающие старт-стопные пятиэлементного кода. Основные параметры и общие технические требования. — *Взамен ГОСТ 15607-76*

**ГОСТ 16815-71**

Тест-таблица 0159К-12 для факсимильных аппаратов

**ГОСТ 21137-81**

Аппараты телеграфные буквопечатающие старт-стопные пятиэлементного кода. Методы измерения электрических параметров. — *Взамен ГОСТ 21137-75*

**ГОСТ 21704-76**

Устройства электроакустические шумозащищенные систем телефонной связи. Термины и определения

**ГОСТ 21755-76**

Аппараты телеграфные буквопечатающие старт-стопные пятиэлементного кода. Шрифты. Размеры символов и их начертания

**ГОСТ 21756-76**

Аппараты телеграфные буквопечатающие старт-стопные пятиэлементного кода. Методы испытаний на надежность

**ГОСТ 22562-77**

Аппараты телеграфные буквопечатающие. Термины и определения

**ГОСТ 22578-77**

Гнезда и штепсели однополюсные. Основные параметры и размеры. Общие технические требования

**ГОСТ 23151-78**

Аппараты факсимильные. Термины и определения

**ГОСТ 23403-78**

Аппараты буквопечатающие стартстопные семиэлементного кода. Основные параметры

**ГОСТ 23504-79**

Сигналы факсимильной информации, поступающие в каналы тональной частоты. Энергетические параметры и методы измерений

**ГОСТ 23555-79**

Аппараты телеграфные буквопечатающие старт-стопные пятиэлементного кода. Методы испытаний

**ГОСТ 24733-81**

Гнезда и штепсели однополюсные с диаметром контактов 1,6 и 4,0 мм. Технические условия

**ГОСТ 24930-81**

Клин полутонной для факсимильной аппаратуры. Технические требования

**ГОСТ 25182-82**

Аппараты телеграфные буквопечатающие старт-стопные семиэлементного кода. Общие технические требования

**ГОСТ 25218-82**

Тест-таблица 02ФА для факсимильной аппаратуры. Технические требования

**ГОСТ 25220-82**

Шрифты мозаичные для телеграфных буквопечатающих аппаратов пятиэлементного кода. Размеры символов и их начертание

**ГОСТ 25649-83**

Установки телеграфной связи. Требования к структуре и содержанию автоответов

**ГОСТ 25806-83**

Тест-метка для сети факсимильной передачи газет. Технические условия

**ГОСТ 25808-83**

Тест-таблица 0273 для сети факсимильной передачи газет. Технические условия

**ГОСТ 25872-83**

Аппаратура факсимильная со средствами сокращения избыточности для передачи и приема метеорологических карт. Основные параметры

**ГОСТ 26321-84**

Система сигнализации типа D для вторичной телеграфной сети ВАКСС. Технические требования

**ГОСТ 26348-84**

Аппаратура факсимильная со средствами сокращения избыточности для передачи и приема документов. Основные параметры

## 33.050.10

### ГОСТ 27506-87

Аппаратура каналобразующая телеграфная с временным разделением каналов. Основные параметры

### ГОСТ 27912-88

Устройство автоматического вызова для телеграфной связи. Требования к процедурам взаимодействия с внешними устройствами и каналом связи

### ГОСТ 28142-89

Устройство автоматического вызова для телефонной связи. Требования к процедурам взаимодействия с внешними устройствами и каналом связи

### ГОСТ 28263-89

Тест-документы ИГП1, ИГП2, ИГП3, ИГП4, ИГП5 для факсимильной аппаратуры. Технические условия

### ГОСТ 28264-89

Тест-документы ФС1, ФС2, ФС3 для факсимильной аппаратуры. Технические условия

### ГОСТ 28265-89

Тест-документы МК1, МК2, МК3 для факсимильной аппаратуры. Технические условия

### ГОСТ 28266-89

Тест-документы МПС, РПС, ЧРТ, СП для факсимильной аппаратуры. Технические условия

### ГОСТ 28267-89

Клин полутоновой растровый 64-польный для факсимильной аппаратуры. Технические условия

### ГОСТ Р 50988-96

Аппаратура факсимильная со средствами сокращения избыточности для передачи и приема полутонových растровых изображений. Основные параметры

### ГОСТ Р 51287-99

Техника телефонная абонентская. Требования безопасности и методы испытаний

### ГОСТ Р 51646-2000

Средства телефонной связи реабилитационные для инвалидов по слуху или зрению. Классификация. Основные параметры

## 33.050.20 Пейджинговая аппаратура

### ГОСТ Р 51857-2001

Совместимость технических средств электромагнитная. Оборудование пейджинговых систем связи, применяемых в ограниченных зонах. Требования и методы испытаний

## 33.050.30 Аппаратура для телексов, телетекстов, телефаксов

### ГОСТ Р 50861-96

Система телетекст. Основные параметры. Методы измерений

## 33.050.99 Телекоммуникационная оконечная аппаратура прочая

### ГОСТ 6496-81

Ларингофоны. Методы электроакустических измерений. — *Взамен ГОСТ 6496-74*

### ГОСТ 20009-74

Держатель коммутаторной лампы. Технические условия

## 33.060 Радиосвязь

### ГОСТ 464-79

Заземления для стационарных установок проводной связи, радиорелейных станций, радиотрансляционных узлов проводного вещания и антенн систем коллективного приема телевидения. Нормы сопротивления. — *Взамен ГОСТ 464-68*

### ГОСТ 24214-80

Связь громкоговорящая. Термины и определения

### ГОСТ 24375-80

Радиосвязь. Термины и определения

### ГОСТ Р 50590-93

Устройства преобразования сигналов для коммутируемых и некоммутируемых каналов тональной частоты. Методы испытаний

### ГОСТ Р 50725-94

Соединительные линии в каналах изображения. Основные параметры. Методы измерений

### ГОСТ Р 51647-2000

Средства связи и информации реабилитационные электронные. Документы эксплуатационные. Виды и правила выполнения

## 33.060.01 Радиосвязь в целом

### ГОСТ Р 51664-2000

Системы и аппаратура автоматического управления каналами радиосвязи. Основные параметры

## 33.060.20 Приемная и передающая аппаратура

### ГОСТ 14662-83

Аппаратура приемопередающая каналов телеграфной радиосвязи. Основные параметры, общие технические требования и методы измерения приемопередающего тракта. — *Взамен ГОСТ 14662-75*

### ГОСТ 16600-72

Передачи речи по трактам радиотелефонной связи. Требования к разборчивости речи и методы артикуляционных измерений. — *Взамен ГОСТ 16600-71*

### ГОСТ 17168-82

Фильтры электронные октавные и третьоктавные. Общие технические требования и методы испытаний. — *Взамен ГОСТ 17168-71, ГОСТ 17169-71*

**ГОСТ 20532-83**

Радиопередатчики телевизионные I — V диапазонов. Основные параметры, технические требования и методы измерений. — *Взамен ГОСТ 20532-75*

**ГОСТ 21535-76**

Системы радионавигационные дальномерные и разностно-дальномерные. Термины и определения

**ГОСТ 22511-88**

Фотоумножители. Основные размеры. — *Взамен ГОСТ 22511-77*

**ГОСТ Р 50829-95**

Безопасность радиостанций, радиоэлектронной аппаратуры с использованием приемопередающей аппаратуры и их составных частей. Общие требования и методы испытаний

**ГОСТ Р 50890-96**

Передачики телевизионные маломощные. Основные параметры. Технические требования. Методы измерений

**ГОСТ Р 51662-2000**

Коммутаторы передающих антенн. Основные параметры. Общие технические требования. Методы измерений

**ГОСТ Р 51663-2000**

Устройства одновременной работы передатчиков низких и средних частот на общую антенну (общий фидер). Основные параметры. Общие технические требования. Методы измерений

**ГОСТ Р 51665-2000**

Устройства сложения мощностей передатчиков низких, средних и высоких частот. Основные параметры. Общие технические требования. Методы измерений

**ГОСТ Р 51820-2001**

Устройства преобразования сигналов для радиоканалов тональной частоты. Типы, технические характеристики и параметры сопряжения

**ГОСТ Р 51855-2001**

Совместимость технических средств электромагнитная. Средства радиосвязи личного пользования, работающие с угловой модуляцией в полосе частот от 26965 до 27860 кГц. Требования и методы испытаний

**ГОСТ Р 51856-2001**

Совместимость технических средств электромагнитная. Средства радиосвязи малого радиуса действия, работающие на частотах от 3 кГц до 400 ГГц. Требования и методы испытаний

**ГОСТ Р 51903-2002**

Передачики радиосвязи стационарные декаметрового диапазона волн. Основные параметры, технические требования и методы измерений

**ГОСТ Р 52016-2003**

Приемники магистральной радиосвязи гектометрового - декаметрового диапазона волн. Параметры, общие технические требования и методы измерений

---

**33.060.30 Радиорелейные и стационарные спутниковые системы связи**


---

**ГОСТ 19463-89**

Магистральные каналы изображения радиорелейных и спутниковых систем передачи. Основные параметры и методы измерений. — *Взамен ГОСТ 19463-74*

**ГОСТ 23288-78**

Радиопеленгаторы. Термины и определения

**ГОСТ 25620-83**

Система вторичной радиолокации для управления воздушным движением. Методы измерений основных параметров

**ГОСТ 27845-88**

Сигналы входные и выходные цифровые приемного бортового устройства радиотехнической системы ближней навигации VOR. Общие требования

**ГОСТ 27846-88**

Сигналы входные и выходные цифровые приемного бортового устройства радиомаячной системы инструментального захода самолетов на посадку ILS. Общие требования

**СТ СЭВ 4838-84**

Аппаратура радиорелейная. Классификация и основные параметры цепей стыка

**ГОСТ Р 50765-95**

Аппаратура радиорелейная. Классификация. Основные параметры цепей стыка

**ГОСТ Р 50782-95**

Аппаратура бортовая системы передачи сигналов оповещения с космических аппаратов. Параметры сигналов радиолонии

**ГОСТ Р 50788-95**

Установки непосредственного приема программ спутникового телевизионного вещания. Классификация. Основные параметры. Технические требования. Методы измерений

**ГОСТ Р 50860-96**

Самолеты и вертолеты. Устройства антенно-фидерные связи, навигации, посадки и УВД. Общие технические требования, параметры, методы измерений

**ГОСТ Р 50933-96**

Каналы и тракты внутризонных радиорелейных линий. Основные параметры и методы измерений

**ГОСТ Р 51386-99**

Аппаратура радиорелейная. Цепи стыка. Методы измерений параметров

### 33.060.30

#### ГОСТ Р 51741-2001

Передатчики радиовещательные стационарные диапазона ОВЧ. Основные параметры, технические требования и методы измерений

#### ГОСТ Р 51742-2001

Передатчики радиовещательные стационарные с амплитудной модуляцией диапазонов низких, средних и высоких частот. Основные параметры, технические требования и методы измерений

#### ГОСТ Р 51771-2001

Аппаратура радиоэлектронная бытовая. Входные и выходные параметры и типы соединителей. Технические требования

#### ГОСТ Р 51772-2001

Аппаратура радиоэлектронная бытовая. Эксплуатационные документы. Виды и правила выполнения

---

### 33.060.40 Кабельные распределительные системы

---

#### ГОСТ 23474-79

Приборы кабельные. Общие технические требования, правила приемки и методы испытаний

#### ГОСТ Р 51799-2001

Соединители радиочастотные мощные. Основные параметры и технические требования. Методы испытаний и измерений

---

### 33.060.99 Оборудование для радиосвязи прочее

---

#### ГОСТ 20693-75

Кенотроны высоковольтные. Термины и определения

#### ГОСТ 20718-75

Катушки индуктивности аппаратуры связи. Термины и определения

#### ГОСТ 23413-79

Средства вторичного электропитания радиоэлектронной аппаратуры. Термины и определения

#### ГОСТ 26904-86

Радиомаяки радиотехнической системы ближней навигации. Методы летных испытаний

---

### 33.070.10 Наземная линейная радиосвязь (TETRA)

---

#### ГОСТ 12252-86

Радиостанции с угловой модуляцией сухопутной подвижной службы. Типы, основные параметры, технические требования и методы измерений. — *Взамен ГОСТ 12252-77*

#### ГОСТ 16019-2001

Аппаратура сухопутной подвижной радиосвязи. Требования по стойкости к воздействию механических и климатических факторов и методы испытаний. — *Взамен ГОСТ 16019-78*

#### ГОСТ 19156-79

Аппаратура навигационная наземная одометрическая. Термины и определения. — *Взамен ГОСТ 19156-73*

#### ГОСТ 22579-86

Радиостанции с однополосной модуляцией сухопутной подвижной службы. Типы, основные параметры, технические требования и методы измерений. — *Взамен ГОСТ 22579-77*

#### ГОСТ 22580-84

Радиостанции с угловой модуляцией морской подвижной службы. Типы, основные параметры, технические требования и методы измерений. — *Взамен ГОСТ 22580-77*

---

### 33.080 Цифровая сеть связи с интеграцией служб (ISDN)

---

#### ГОСТ 18421-93

Аналоговая и аналого-цифровая вычислительная техника. Термины и определения. — *Взамен ГОСТ 18421-73, ГОСТ 25376-82*

#### ГОСТ 22670-77

Сеть связи цифровая интегральная. Термины и определения

#### ГОСТ 27285-87

Сеть связи цифровая интегральная. Параметры сопряжения коммутационных систем с цифровыми системами передачи

#### ГОСТ 27357-87

Сеть связи цифровая интегральная. Система сигнализации. Номенклатура сигналов

#### ГОСТ 27763-88

Структуры циклов цифровых групповых сигналов первичной сети единой автоматизированной сети связи. Требования и нормы

#### ГОСТ 28871-90

Аппаратура линейных трактов цифровых волоконно-оптических систем передачи. Методы измерения основных параметров

#### ГОСТ Р 51027-97

Сеть связи цифровая с интеграцией служб. Общие требования к системе общеканальной сигнализации

#### ГОСТ Р 51061-97

Системы низкоскоростной передачи речи по цифровым каналам. Параметры качества речи и методы измерений

#### ГОСТ Р 51385-99

Элементы процедур передачи и форматы служебных пакетов (сообщений) в широкополосной цифровой сети интегрального обслуживания с быстрой коммутацией пакетов. Требования к процедурам и форматам

## 33.100 Электромагнитная совместимость (EMS)

### ГОСТ 13109-97

Электрическая энергия. Совместимость технических средств электромагнитная. Нормы качества электрической энергии в системах электроснабжения общего назначения. — *Взамен ГОСТ 13109-87*

### ГОСТ 13661-92

Совместимость технических средств электромагнитная. Пассивные помехоподавляющие фильтры и элементы. Методы измерения вносимого затухания. — *Взамен ГОСТ 13661-79*

### ГОСТ 14777-76

Радиопомехи промышленные. Термины и определения. — *Взамен ГОСТ 14777-69*

### ГОСТ 19542-93

Совместимость средств вычислительной техники электромагнитная. Термины и определения. — *Взамен ГОСТ 19542-83*

### ГОСТ 22012-82

Радиопомехи промышленные от линий электропередачи и электрических подстанций. Нормы и методы измерений. — *Взамен ГОСТ 22012-76*

### ГОСТ 22505-97

Совместимость технических средств электромагнитная. Радиопомехи промышленные от радиовещательных приемников, телевизоров и другой бытовой радиоэлектронной аппаратуры. Нормы и методы испытаний. — *Взамен ГОСТ 22505-83*

### ГОСТ 23611-79

Совместимость радиоэлектронных средств электромагнитная. Термины и определения

### ГОСТ 23872-79

Совместимость радиоэлектронных средств электромагнитная. Номенклатура параметров и классификация технических характеристик

### ГОСТ 26169-84

Совместимость радиоэлектронных средств электромагнитная. Нормы коэффициентов комбинационных составляющих биполярных мощных высокочастотных линейных транзисторов

### ГОСТ 28279-89

Совместимость электромагнитная электрооборудования автомобиля и автомобильной бытовой радиоэлектронной аппаратуры. Нормы и методы измерений

### ГОСТ 28690-90

Знак соответствия технических средств требованиям электромагнитной совместимости. Форма, размеры и технические требования

### ГОСТ 28751-90

Электрооборудование автомобилей. Электромагнитная совместимость. Кондуктивные помехи по цепям питания. Требования и методы испытаний

### ГОСТ 29037-91

Совместимость технических средств электромагнитная. Сертификационные испытания. Общие положения

### ГОСТ 29157-91

Совместимость технических средств электромагнитная. Электрооборудование автомобилей. Помехи в контрольных и сигнальных бортовых цепях. Требования и методы испытаний

### ГОСТ 29178-91

Совместимость технических средств электромагнитная. Приборы СВЧ электровакуумные. Генераторы, усилители и модули на их основе. Требования к уровням побочных колебаний

### ГОСТ 29179-91

Совместимость технических средств электромагнитная. Приборы СВЧ. Методы измерения побочных колебаний

### ГОСТ 29180-91

Совместимость технических средств электромагнитная. Приборы СВЧ. Усилители маломощные. Параметры и характеристики. Методы измерений

### ГОСТ 29192-91

Совместимость технических средств электромагнитная. Классификация технических средств

### ГОСТ 29205-91

Совместимость технических средств электромагнитная. Радиопомехи промышленные от электро транспорта. Нормы и методы испытаний

### ГОСТ 29254-91

Совместимость технических средств электромагнитная. Аппаратура измерения, контроля и управления технологическими процессами. Технические требования и методы испытаний на помехоустойчивость

### ГОСТ 30318-95

#### ГОСТ Р 50016-92

Совместимость технических средств электромагнитная. Требования к ширине полосы радиочастот и внеполосным излучениям радиопередатчиков. Методы измерений и контроля (*содержит полный аутентичный текст ГОСТ Р 50016-92*)

### ГОСТ 30338-95

#### ГОСТ Р 50657-94

Совместимость радиоэлектронных средств электромагнитная. Устройства радиопередающие всех категорий и назначений народнохозяйственного применения. Требования к допустимым отклонениям частоты. Методы измерения и контроля (*содержит полный аутентичный текст ГОСТ Р 50657-94*)

### ГОСТ 30372-95

#### ГОСТ Р 50397-92

Совместимость технических средств электромагнитная. Термины и определения (*содержит полный аутентичный текст ГОСТ Р 50397-92*)



**ГОСТ 30373-95**  
**ГОСТ Р 50414-92**

Совместимость технических средств электромагнитная. Оборудование для испытаний. Камеры экранированные. Классы, основные параметры, технические требования и методы испытаний *(содержит полный аутентичный текст ГОСТ Р 50414-92)*

**ГОСТ 30377-95**  
**ГОСТ Р 50010-92**

Совместимость технических средств электромагнитная. Электрооборудование силовое. Нормы параметров низкочастотного периодического магнитного поля *(содержит полный аутентичный текст ГОСТ Р 50010-92)*

**ГОСТ 30378-95**  
**ГОСТ Р 50607-93**

Совместимость технических средств электромагнитная. Электрооборудование автомобилей. Помехи от электростатических разрядов. Требования и методы испытаний *(содержит полный аутентичный текст ГОСТ Р 50607-93)*

**ГОСТ 30381-95**  
**ГОСТ Р 50011-92**

Совместимость технических средств электромагнитная. Поглотители электромагнитных волн для экранированных камер. Общие технические условия *(содержит полный аутентичный текст ГОСТ Р 50011-92)*

**ГОСТ 30382-95**  
**ГОСТ Р 50013-92**

Совместимость технических средств электромагнитная. Дроссели помехоподавляющие. Общие технические условия *(содержит полный аутентичный текст ГОСТ Р 50013-92)*

**ГОСТ 30428-96**

Совместимость технических средств электромагнитная. Радиопомехи промышленные от аппаратуры проводной связи. Нормы и методы испытаний

**ГОСТ 30429-96**

Совместимость технических средств электромагнитная. Радиопомехи промышленные от оборудования и аппаратуры, устанавливаемых совместно со служебными радиоприемными устройствами гражданского назначения. Нормы и методы испытаний

**ГОСТ 30601-97**  
**ГОСТ Р 50789-95**

Совместимость технических средств электромагнитная. Устройства охранного сигнально-противоугонного автотранспортных средств. Требования и методы испытаний *(содержит полный аутентичный текст ГОСТ Р 50789-95)*

**ГОСТ Р 50009-2000**

Совместимость технических средств электромагнитная. Технические средства охранной сигнализации. Требования и методы испытаний. — *Взамен ГОСТ Р 50009-92*

**ГОСТ Р 50010-92**

Совместимость технических средств электромагнитная. Электрооборудование силовое. Нормы параметров низкочастотного периодического магнитного поля *(принят в качестве межгосударственного стандарта)*

**ГОСТ Р 50011-92**

Совместимость технических средств электромагнитная. Поглотители электромагнитных волн для экранированных камер. Общие технические условия *(принят в качестве межгосударственного стандарта)*

**ГОСТ Р 50012-92**

Совместимость технических средств электромагнитная. Электрооборудование силовое. Методы измерения параметров низкочастотного периодического магнитного поля

**ГОСТ Р 50013-92**

Совместимость технических средств электромагнитная. Дроссели помехоподавляющие. Общие технические условия *(принят в качестве межгосударственного стандарта)*

**ГОСТ Р 50016-92**

Совместимость технических средств электромагнитная. Требования к ширине полосы радиочастот и внеполосным излучениям радиопередатчиков. Методы измерений и контроля *(принят в качестве межгосударственного стандарта)*

**ГОСТ Р 50034-92**

Совместимость технических средств электромагнитная. Двигатели асинхронные напряжением до 1000 В. Нормы и методы испытаний на устойчивость к электромагнитным помехам

**ГОСТ Р 50397-92**

Совместимость технических средств электромагнитная. Термины и определения *(принят в качестве межгосударственного стандарта)*

**ГОСТ Р 50414-92**

Совместимость технических средств электромагнитная. Оборудование для испытаний. Камеры экранированные. Классы, основные параметры, технические требования и методы испытаний *(принят в качестве межгосударственного стандарта)*

**ГОСТ Р 50607-93**

Совместимость технических средств электромагнитная. Электрооборудование автомобилей. Помехи от электростатических разрядов. Требования и методы испытаний *(принят в качестве межгосударственного стандарта)*

**ГОСТ Р 50628-2000**

Совместимость технических средств электромагнитная. Устойчивость машин электронных вычислительных персональных к электромагнитным помехам. Требования и методы испытаний. — *Взамен ГОСТ Р 50628-93*

**ГОСТ Р 50638-94**

Совместимость технических средств электромагнитная. Генераторные приборы и модули СВЧ полупроводниковые. Перечень параметров ЭМС и требования к ним. Методы измерения

**ГОСТ Р 50656-2001**

Совместимость технических средств электромагнитная. Технические средства железнодорожной автоматики и телемеханики. Требования и методы испытаний. — *Взамен ГОСТ Р 50656-94*

**ГОСТ Р 50657-94**

Совместимость радиоэлектронных средств электромагнитная. Устройства радиопередающие всех категорий и назначений народного хозяйственного применения. Требования к допустимым отклонениям частоты. Методы измерений и контроля (*принят в качестве межгосударственного стандарта*)

**ГОСТ Р 50745-99**

Совместимость технических средств электромагнитная. Системы бесперебойного питания. Устройства подавления сетевых импульсных помех. Требования и методы испытаний. — *Взамен ГОСТ Р 50745-95*

**ГОСТ Р 50746-2000**

Совместимость технических средств электромагнитная. Технические средства для атомных станций. Требования и методы испытаний. — *Взамен ГОСТ Р 50746-95*

**ГОСТ Р 50747-2000**

Совместимость технических средств электромагнитная. Машины контрольно-кассовые электронные. Требования и методы испытаний. — *Взамен ГОСТ Р 50747-95*

**ГОСТ Р 50789-95**

Совместимость технических средств электромагнитная. Устройства охранные сигнально-противоугонные автотранспортных средств. Требования и методы испытаний (*принят в качестве межгосударственного стандарта*)

**ГОСТ Р 50839-2000**

Совместимость технических средств электромагнитная. Устойчивость средств вычислительной техники и информатики к электромагнитным помехам. Требования и методы испытаний. — *Взамен ГОСТ Р 50839-95*

**ГОСТ Р 51048-97**

Совместимость технических средств электромагнитная. Генераторы электромагнитного поля с ТЕМ-камерами. Технические требования и методы испытаний

**ГОСТ Р 51097-97**

Совместимость технических средств электромагнитная. Радиопомехи промышленные от гирлянд изоляторов и линейной арматуры. Нормы и методы измерений

**ГОСТ Р 51317.2.4-2000****(МЭК 61000-2-4-94)**

Совместимость технических средств электромагнитная. Электромагнитная обстановка. Уровни электромагнитной совместимости для низкочастотных кондуктивных помех в системах электроснабжения промышленных предприятий

**ГОСТ Р 51317.2.5-2000****(МЭК 61000-2-5-95)**

Совместимость технических средств электромагнитная. Электромагнитная обстановка. Классификация электромагнитных помех в местах размещения технических средств

**ГОСТ Р 51317.3.2-99****(МЭК 61000-3-2-95)**

Совместимость технических средств электромагнитная. Эмиссия гармонических составляющих тока техническими средствами с потребляемым током не более 16 А (в одной фазе). Нормы и методы испытаний

**ГОСТ Р 51317.3.3-99****(МЭК 61000-3-3-94)**

Совместимость технических средств электромагнитная. Колебания напряжения и фликер, вызываемые техническими средствами с потребляемым током не более 16 А (в одной фазе), подключаемыми к низковольтным системам электроснабжения. Нормы и методы испытаний

**ГОСТ Р 51317.3.8-99****(МЭК 61000-3-8-97)**

Совместимость технических средств электромагнитная. Передача сигналов по низковольтным электрическим сетям. Уровни сигналов, полосы частот и нормы электромагнитных помех

**ГОСТ Р 51317.4.1-2000****(МЭК 61000-4-1-2000)**

Совместимость технических средств электромагнитная. Испытания на помехоустойчивость. Виды испытаний

**ГОСТ Р 51317.4.2-99****(МЭК 61000-4-2-95)**

Совместимость технических средств электромагнитная. Устойчивость к электростатическим разрядам. Требования и методы испытаний

**ГОСТ Р 51317.4.3-99****(МЭК 61000-4-3-95)**

Совместимость технических средств электромагнитная. Устойчивость к радиочастотному электромагнитному полю. Требования и методы испытаний. — *Взамен ГОСТ Р 50008-92*

**ГОСТ Р 51317.4.4-99****(МЭК 61000-4-4-95)**

Совместимость технических средств электромагнитная. Устойчивость к наносекундным импульсным помехам. Требования и методы испытаний

**ГОСТ Р 51317.4.5-99  
(МЭК 61000-4-5-95)**

Совместимость технических средств электромагнитная. Устойчивость к микросекундным импульсным помехам большой энергии. Требования и методы испытаний. — *Взамен ГОСТ Р 50007-92*

**ГОСТ Р 51317.4.6-99  
(МЭК 61000-4-6-96)**

Совместимость технических средств электромагнитная. Устойчивость к кондуктивным помехам, наведенным радиочастотными электромагнитными полями. Требования и методы испытаний

**ГОСТ Р 51317.4.11-99  
(МЭК 61000-4-11-94)**

Совместимость технических средств электромагнитная. Устойчивость к динамическим изменениям напряжения электропитания. Требования и методы испытаний. — *Взамен ГОСТ Р 50627-93*

**ГОСТ Р 51317.4.12-99  
(МЭК 61000-4-12-95)**

Совместимость технических средств электромагнитная. Устойчивость к колебательным затухающим помехам. Требования и методы испытаний

**ГОСТ Р 51317.4.14-2000  
(МЭК 61000-4-14-99)**

Совместимость технических средств электромагнитная. Устойчивость к колебаниям напряжения электропитания. Требования и методы испытаний

**ГОСТ Р 51317.4.15-99  
(МЭК 61000-4-15-97)**

Совместимость технических средств электромагнитная. Фликерметр. Технические требования и методы испытаний

**ГОСТ Р 51317.4.16-2000  
(МЭК 61000-4-16-98)**

Совместимость технических средств электромагнитная. Устойчивость к кондуктивным помехам в полосе частот от 0 до 150 кГц. Требования и методы испытаний

**ГОСТ Р 51317.4.17-2000  
(МЭК 61000-4-17-99)**

Совместимость технических средств электромагнитная. Устойчивость к пульсациям напряжения электропитания постоянного тока. Требования и методы испытаний

**ГОСТ Р 51317.4.28-2000  
(МЭК 61000-4-28-99)**

Совместимость технических средств электромагнитная. Устойчивость к изменениям частоты питающего напряжения. Требования и методы испытаний

**ГОСТ Р 51317.6.1-99  
(МЭК 61000-6-1-97)**

Совместимость технических средств электромагнитная. Устойчивость к электромагнитным помехам технических средств, применяемых в жилых, коммерческих зонах и производственных зонах с малым энергопотреблением. Требования и методы испытаний

**ГОСТ Р 51317.6.2-99  
(МЭК 61000-6-2-99)**

Совместимость технических средств электромагнитная. Устойчивость к электромагнитным помехам технических средств, применяемых в промышленных зонах. Требования и методы испытаний

**ГОСТ Р 51317.6.3-99  
(СИСПР/МЭК 61000-6-3-96)**

Совместимость технических средств электромагнитная. Помехоэмиссия от технических средств, применяемых в жилых, коммерческих зонах и производственных зонах с малым энергопотреблением. Нормы и методы испытаний

**ГОСТ Р 51317.6.4-99  
(МЭК 61000-6-4-97)**

Совместимость технических средств электромагнитная. Помехоэмиссия от технических средств, применяемых в промышленных зонах. Нормы и методы испытаний

**ГОСТ Р 51318.11-99  
(СИСПР 11-97)**

Совместимость технических средств электромагнитная. Радиопомехи промышленные от промышленных, научных, медицинских и бытовых (ПНМБ) высокочастотных устройств. Нормы и методы испытаний

**ГОСТ Р 51318.12-99  
(СИСПР 12-97)**

Совместимость технических средств электромагнитная. Радиопомехи промышленные от самоходных средств, моторных лодок и устройств с двигателями внутреннего сгорания. Нормы и методы испытаний

**ГОСТ Р 51318.14.1-99  
(СИСПР 14-1-93)**

Совместимость технических средств электромагнитная. Радиопомехи промышленные от бытовых приборов, электрических инструментов и аналогичных устройств. Нормы и методы испытаний. — *Взамен ГОСТ Р 50033-92*

**ГОСТ Р 51318.14.2-99  
(СИСПР 14-2-97)**

Совместимость технических средств электромагнитная. Помехоустойчивость бытовых приборов, электрических инструментов и аналогичных устройств. Требования и методы испытаний

**ГОСТ Р 51318.15-99  
(СИСПР 15-96)**

Совместимость технических средств электромагнитная. Радиопомехи промышленные от электрического светового и аналогичного оборудования. Нормы и методы испытаний

**ГОСТ Р 51318.22-99  
(СИСПР 22-97)**

Совместимость технических средств электромагнитная. Радиопомехи промышленные от оборудования информационных технологий. Нормы и методы испытаний

**ГОСТ Р 51318.24-99**  
(СИСПР 24-97)

Совместимость технических средств электромагнитная. Устойчивость оборудования информационных технологий к электромагнитным помехам. Требования и методы испытаний

**ГОСТ Р 51319-99**

Совместимость технических средств электромагнитная. Приборы для измерения промышленных радиопомех. Технические требования и методы испытаний

**ГОСТ Р 51320-99**

Совместимость технических средств электромагнитная. Радиопомехи промышленные. Методы испытаний технических средств — источников промышленных радиопомех

**ГОСТ Р 51329-99**  
(МЭК 61543-95)

Совместимость технических средств электромагнитная. Устройства защитного отключения, управляемые дифференциальным током (УЗО-Д), бытового и аналогичного назначения. Требования и методы испытаний

**ГОСТ Р 51407-99**  
(МЭК 60118-13-97)

Совместимость технических средств электромагнитная. Слуховые аппараты. Требования и методы испытаний

**ГОСТ Р 51408-99**

Совместимость технических средств электромагнитная. Устойчивость к электромагнитным помехам профессиональной аудио-, видео-, аудиовизуальной аппаратуры и аппаратуры управления световыми приборами для зрелищных мероприятий. Требования и методы испытаний

**ГОСТ Р 51513-99**

Совместимость технических средств электромагнитная. Оборудование распределительных сетей приемных систем телевидения и радиовещания. Нормы электромагнитных помех, требования помехоустойчивости и методы испытаний

**ГОСТ Р 51514-99**  
(МЭК 61547-95)

Совместимость технических средств электромагнитная. Помехоустойчивость светового оборудования общего назначения. Требования и методы испытаний

**ГОСТ Р 51515-99**

Совместимость технических средств электромагнитная. Помехоустойчивость радиовещательных приемников, телевизоров и другой бытовой радиоэлектронной аппаратуры. Требования и методы испытаний

**ГОСТ Р 51516-99**  
(МЭК 60255-22-4-92)

Совместимость технических средств электромагнитная. Устойчивость измерительных реле и устройств защиты к наносекундным импульсным помехам. Требования и методы испытаний

**ГОСТ Р 51522-99**  
(МЭК 61326-1-97)

Совместимость технических средств электромагнитная. Электрическое оборудование для измерения, управления и лабораторного применения. Требования и методы испытаний

**ГОСТ Р 51523-99**

Совместимость технических средств электромагнитная. Помехоэмиссия от профессиональной аудио-, видео-, аудиовизуальной аппаратуры и аппаратуры управления световыми приборами для зрелищных мероприятий. Нормы и методы испытаний

**ГОСТ Р 51524-99**

Совместимость технических средств электромагнитная. Системы электрического привода с регулируемой скоростью вращения. Требования и методы испытаний

**ГОСТ Р 51525-99**  
(МЭК 60255-22-2-96)

Совместимость технических средств электромагнитная. Устойчивость измерительных реле и устройств защиты к электростатическим разрядам. Требования и методы испытаний

**ГОСТ Р 51526-99**

Совместимость технических средств электромагнитная. Оборудование для дуговой сварки. Требования и методы испытаний

**ГОСТ Р 51527-99**  
(МЭК 60478-3-89)

Совместимость технических средств электромагнитная. Стабилизированные источники питания постоянного тока. Кондуктивные электромагнитные помехи. Нормы и методы испытаний

**ГОСТ Р 51699-2000**

Совместимость технических средств электромагнитная. Устойчивость к электромагнитным помехам технических средств охранной сигнализации. Требования и методы испытаний

**ГОСТ Р 51700-2000**

Совместимость технических средств электромагнитная. Технические средства, подключаемые к симметричным линиям. Параметры асимметрии относительно земли. Схемы измерений

**ГОСТ Р 51855-2001**

Совместимость технических средств электромагнитная. Средства радиосвязи личного пользования, работающие с угловой модуляцией в полосе частот от 26965 до 27860 кГц. Требования и методы испытаний

**ГОСТ Р 51856-2001**

Совместимость технических средств электромагнитная. Средства радиосвязи малого радиуса действия, работающие на частотах от 3 кГц до 400 ГГц. Требования и методы испытаний

**ГОСТ Р 51857-2001**

Совместимость технических средств электромагнитная. Оборудование пейджинговых систем связи, применяемых в ограниченных зонах. Требования и методы испытаний

**ГОСТ Р 52459-2005  
(ЕН 301 489-1:2003)**

Совместимость технических средств электромагнитная. Технические средства радиосвязи. Общие технические требования и методы испытаний; (MOD)

**33.100.10 Излучение****ГОСТ Р 50842-95**

Совместимость радиоэлектронных средств электромагнитная. Устройства радиопередающие народнохозяйственного применения. Требования к побочным радиоизлучениям. Методы измерения и контроля

**33.100.20 Защищенность****ГОСТ 29073-91**

Совместимость технических средств измерения, контроля и управления промышленными процессами электромагнитная. Устойчивость к электромагнитным помехам. Общие положения

**ГОСТ 30336-95  
(МЭК 1000-4-9-93)****ГОСТ Р 50649-94  
(МЭК 1000-4-9-93)**

Совместимость технических средств электромагнитная. Устойчивость к импульсному магнитному полю. Технические требования и методы испытаний *(содержит полный аутентичный текст ГОСТ Р 50649-94)*

**ГОСТ 30380-95  
ГОСТ Р 50015-92**

Совместимость видеоманитофонов бытовых электромагнитная. Устойчивость к электромагнитным полям и наведенным высокочастотным токам и напряжениям. Методы испытаний *(содержит полный аутентичный текст ГОСТ Р 50015-92)*

**ГОСТ Р 50015-92**

Совместимость видеоманитофонов бытовых электромагнитная. Устойчивость к электромагнитным полям и наведенным высокочастотным токам и напряжениям. Методы испытаний *(принят в качестве межгосударственного стандарта)*

**ГОСТ Р 50648-94  
(МЭК 1000-4-8-93)**

Совместимость технических средств электромагнитная. Устойчивость к магнитному полю промышленной частоты. Технические требования и методы испытаний

**ГОСТ Р 50649-94  
(МЭК 1000-4-9-93)**

Совместимость технических средств электромагнитная. Устойчивость к импульсному магнитному полю. Технические требования и методы испытаний *(принят в качестве межгосударственного стандарта)*

**ГОСТ Р 50652-94  
(МЭК 1000-4-10-93)**

Совместимость технических средств электромагнитная. Устойчивость к затухающему колебательному магнитному полю. Технические требования и методы испытаний

**ГОСТ Р 50799-95**

Совместимость технических средств электромагнитная. Устойчивость технических средств радиосвязи к электростатическим разрядам, импульсным помехам и динамическим изменениям напряжения сети электропитания. Требования и методы испытаний

**ГОСТ Р 50932-96**

Совместимость технических средств электромагнитная. Устойчивость оборудования проводной связи к электромагнитным помехам. Требования и методы испытаний

**33.120 Компоненты и  
вспомогательные  
приспособления  
телекоммуникационного  
оборудования**
**ГОСТ 2.736-68**

ЕСКД. Обозначения условные графические в схемах. Элементы пьезоэлектрические и магнитострикционные. Линии задержки. — *Взамен ГОСТ 7624-62 в части разд. 20, пп. 20.14 и 20.15*

**ГОСТ 2.737-68**

ЕСКД. Обозначения условные графические в схемах. Устройства связи

**ГОСТ 17464-72**

Изделия коммутационные. Основные параметры

**ГОСТ 23594-79**

Монтаж электрический радиоэлектронной аппаратуры и приборов. Маркировка

**33.120.30 Радиочастотные соединители****ГОСТ 9042-86**

Соединители антенные и заземляющие для бытовой радиоэлектронной аппаратуры. Технические условия. — *Взамен ГОСТ 9042-75*

**ГОСТ 23585-79**

Монтаж электрический радиоэлектронной аппаратуры и приборов. Технические требования к разделке и соединению экранов проводов

**ГОСТ Р 51139-98**

Устройства сложения сигналов нескольких передатчиков телевизионного и радиовещания диапазонов ОВЧ и УВЧ. Основные параметры. Технические требования. Методы измерений

**33.120.40 Антенны****ГОСТ 2.735-68**

ЕСКД. Обозначения условные графические в схемах. Антенны и радиостанции. — *Взамен ГОСТ 7624-62 в части разд. 15*

**ГОСТ 8.193-76**

ГСИ. Государственный первичный эталон и общесоюзная поверочная схема для средств измерений параметров поля излучения антенных систем с рабочими размерами раскрывов от 0,75 до 1,5 м в диапазоне частот  $2,5 \div 42$  ГГц

**ГОСТ 8.309-78**

ГСИ. Антенны остронаправленные. Методика выполнения измерений для определения параметров по полю в раскрыве

**ГОСТ 8.413-81**

ГСИ. Государственный специальный эталон и государственная поверочная схема для средств измерений параметров поля излучения антенных систем с рабочими размерами раскрывов от 0,40 до 0,75 м в диапазоне частот  $8,2 \div 40,0$  ГГц

**ГОСТ 8.414-81**

ГСИ. Государственный специальный эталон и государственная поверочная схема для средств измерений параметров поля излучения антенных систем с рабочими размерами раскрывов от 1,5 до 3,0 м в диапазоне частот  $2,5 \div 40$  ГГц

**ГОСТ 8.534-85**

ГСИ. Государственный специальный эталон и государственная поверочная схема для средств измерений параметров поля излучения антенных систем с размерами раскрывов от 5 до 100 м и бортовых антенн летательных аппаратов в диапазоне частот  $0,3 \div 3,0$  ГГц

**ГОСТ 23066-78**

Устройства управления лучом фазированных антенных решеток. Термины и определения

**ГОСТ 23282-91**

Решетки антенные. Термины и определения. — *Взамен ГОСТ 23282-78*

**ГОСТ Р 50736-95**

Антенно-фидерные устройства систем сухопутной подвижной радиосвязи. Типы, основные параметры, технические требования и методы измерений

**ГОСТ Р 50867-96**

Антенны радиорелейных линий связи. Классификация и общие технические требования

**ГОСТ Р 51138-98**

Антенны передающие стационарные станций телевизионного и радиовещания диапазонов ОВЧ и УВЧ. Классификация. Технические требования. Методы измерений

**ГОСТ Р 51269-99**

Антенны приемные телевизионного и звукового радиовещания в диапазонах ОВЧ и УВЧ. Общие технические требования

**ГОСТ Р 51798-2001**

Решетки антенные многоходовые для оборудования систем подвижной радиосвязи. Основные параметры, общие технические требования, методы измерений

**ГОСТ Р 51800-2001**

Решетки антенные приемные многолучевые декаметровых волн. Основные параметры, технические требования, методы измерений

**ГОСТ Р 51807-2001**

Фидеры передающие внутренние диапазонов низких, средних и высоких частот. Типы, основные параметры, технические требования, методы измерений

**ГОСТ Р 51989-2002**

Антенны приемные телевизионного и звукового радиовещания в диапазонах очень высоких и ультравысоких частот. Методы измерений электрических параметров

**33.120.99 Компоненты и вспомогательные приспособления прочие****ГОСТ 18628-73**

Трансформаторы питания сетевые однофазные на напряжения от 1000 до 35000 В и мощностью до 4000 В·А. Основные параметры

**ГОСТ 18629-73**

Трансформаторы питания и дроссели фильтров выпрямителей. Ряд электрических потенциалов

**ГОСТ 18630-73**

Трансформаторы импульсные. Основные параметры

**ГОСТ 19803-86**

Преобразователи электронно-оптические. Термины, определения и буквенные обозначения. — *Взамен ГОСТ 19803-74*

**ГОСТ 21702-76**

Устройства СВЧ. Полосковые линии. Термины и определения

**ГОСТ 23130-78**

Блоки управляющих устройств коммутационной техники связи функциональные. Термины и определения

**ГОСТ 23633-79**

Стыки в системах передачи данных. Термины и определения

**ГОСТ 29004-91**

**(МЭК 367-1-82)**

Сердечники для катушек индуктивности и трансформаторов, используемых в аппаратуре дальней связи. Часть 1. Методы измерений

**ГОСТ 29005-91**

**(МЭК 367-2-74)**

Сердечники для катушек индуктивности и трансформаторов, используемых в аппаратуре дальней связи. Часть 2. Руководство по составлению технических условий

**ОСТ 40131**

Методы электрического испытания радиоизоляторов установочного типа на нагрев высоким напряжением высокой частоты (*стандарт действует только на территории Российской Федерации*)

---

**33.140 Специальное измерительное оборудование для систем телекоммуникаций**


---

**ГОСТ 12090-80**

Частоты для акустических измерений. Предпочтительные ряды. — *Взамен ГОСТ 12090-66*

**ГОСТ 13317-89**

**(МЭК 169-15-79, МЭК 169-16-82)**

Элементы соединения СВЧ трактов радиоизмерительных приборов. Присоединительные размеры. — *Взамен ГОСТ 13317-80*

**ГОСТ 16465-70**

Сигналы радиотехнические измерительные. Термины и определения

**ГОСТ 19666-74**

Приборы электронно-лучевые. Калибры для проверки условной линии. Типы и основные размеры

**ГОСТ 21185-75**

Измерители квазипикового уровня электрических сигналов звуковой частоты. Типы, основные параметры и методы испытаний

**ГОСТ 23012-78**

Приборы многопозиционные счетные, индикаторные и коммутаторные. Основные параметры. — *Взамен ГОСТ 17454-72, ГОСТ 17455-72, ГОСТ 17458-72*

**ГОСТ Р 52536-2006**

Оборудование станций радиоконтроля автоматизированное. Технические требования и методы испытаний

---

**33.160 Аудио-, видео- и аудиовизуальная техника**


---

**ГОСТ 9783-88**

**(МЭК 315-1-88, МЭК 315-3-89, МЭК 315-4-82)**

Аппаратура радиоэлектронная бытовая. Методы электрических высокочастотных измерений. — *Взамен ГОСТ 9783-79*

**ГОСТ 11478-88**

**(МЭК 68-1-88, МЭК 68-2-1-90, МЭК 68-2-2-74, МЭК 68-2-3-69, МЭК 68-2-5-75, МЭК 68-2-6-82, МЭК 68-2-13-83, МЭК 68-2-14-84, МЭК 68-2-27-87, МЭК 68-2-28-90, МЭК 68-2-29-87, МЭК 68-2-32-75, МЭК 68-2-33-71, МЭК 68-2-52-84)**

Аппаратура радиоэлектронная бытовая. Нормы и методы испытаний на воздействие внешних механических и климатических факторов. — *Взамен ГОСТ 11478-83*

**ГОСТ 18275-72**

Аппаратура радиоэлектронная. Номинальные значения напряжений и силы токов питания. — *Взамен ГОСТ 11295-65 в части радиоэлектронной аппаратуры*

**ГОСТ 19869-74**

Фонограммы магнитные на 35-мм перфорированной ленте. Размеры и расположение дорожек записи и магнитных головок. Технические требования. — *Взамен ГОСТ 8305-57, ГОСТ 12591-67*

**ГОСТ 21194-87**

Аппаратура радиоэлектронная бытовая. Приемка. — *Взамен ГОСТ 21194-82*

**ГОСТ 21317-87**

Аппаратура радиоэлектронная бытовая. Методы испытаний на надежность. — *Взамен ГОСТ 14908-84, ГОСТ 21317-84, ГОСТ 21320-75*

**ГОСТ 23090-78**

Аппаратура радиоэлектронная. Правила составления и текст пояснительных надписей и команд

**ГОСТ 23849-87**

Аппаратура радиоэлектронная бытовая. Методы измерения электрических параметров усилителей сигналов звуковой частоты. — *Взамен ГОСТ 23849-79*

**ГОСТ 23850-85**

Аппаратура радиоэлектронная бытовая. Методы измерений электроакустических параметров. — *Взамен ГОСТ 23850-79*

**ГОСТ 24838-87**

Аппаратура радиоэлектронная бытовая. Входные и выходные параметры. — *Взамен ГОСТ 24838-81*

**ГОСТ 26320-84**

Оборудование телевизионное студийное и внестудийное. Методы субъективной оценки качества цветных телевизионных изображений

**ГОСТ 26794-85**

Аппаратура радиоэлектронная бытовая. Названия видов и система их обозначения

**ГОСТ 27418-87**

Аппаратура радиоэлектронная бытовая. Термины и определения

**ГОСТ 27505-87**

Видеофонограмма на магнитной ленте шириной 25,4 мм. Параметры и размеры, методы измерений, упаковка, маркировка

**ГОСТ 28170-89**

Изделия акустоэлектронные. Термины и определения

**ГОСТ 28276-89**

Изделия акустоэлектронные на поверхностных акустических волнах. Типы, основные параметры и методы измерений

**ГОСТ 28312-89****(МЭК 417-73)**

Аппаратура радиоэлектронная профессиональная. Условные графические обозначения

**ГОСТ 28594-90**

Аппаратура радиоэлектронная бытовая. Упаковка, маркировка, транспортирование и хранение

**ГОСТ 30589-97****ГОСТ Р 50936-96**

Услуги бытовые. Ремонт и техническое обслуживание бытовой радиоэлектронной аппаратуры. Общие технические условия (*содержит полный аутентичный текст ГОСТ Р 50936-96*)

**ГОСТ Р МЭК 958-93**

Интерфейс цифровой звуковой

**ГОСТ Р 50822-95**

Система «ТВ-информ». Основные параметры

**ГОСТ Р 50936-96**

Услуги бытовые. Ремонт и техническое обслуживание бытовой радиоэлектронной аппаратуры. Общие технические условия (*принят в качестве межгосударственного стандарта*)

**ГОСТ Р 51647-2000**

Средства связи и информации реабилитационные электронные. Документы эксплуатационные. Виды и правила выполнения

**ГОСТ Р МЭК 60065-2002**

Аудио-, видео- и аналоговая электронная аппаратура. Требования безопасности

---

**33.160.01 Аудио-, видео- и аудиовизуальные системы в целом**


---

**СТ СЭВ 2729-80**

Изделия электротехнические и радиоэлектронные. Испытания на воздействие внешних факторов. Испытание на свободное падение

---

**33.160.10 Усилители**


---

**ГОСТ 24388-88**

Усилители сигналов звуковой частоты бытовые. Общие технические условия. — *Взамен ГОСТ 24388-83*

---

**33.160.20 Радиоприемники**


---

**ГОСТ 5651-89**

Аппаратура радиоприемная бытовая. Общие технические условия. — *Взамен ГОСТ 5651-82*

**ГОСТ 17692-89****(МЭК 581-11-81)**

Приемники радиовещательные автомобильные. Общие технические условия. — *Взамен ГОСТ 17692-80, ГОСТ 27685-88*

**ГОСТ 18286-88**

Приемники трехпрограммные проводного вещания. Общие технические условия. — *Взамен ГОСТ 18286-82*

**ГОСТ 22506-83**

Приемники трехпрограммные проводного вещания. Методы измерений. — *Взамен ГОСТ 22506-77*

**РСТ РСФСР 783-91**

Аппаратура радиоэлектронная бытовая отремонтированная

---

**33.160.25 Телевизионные приемники**


---

**ГОСТ 4.443-86**

СПКП. Кинескопы цветного изображения. Номенклатура показателей

**ГОСТ 4.444-86**

СПКП. Кинескопы черно-белого изображения. Номенклатура показателей

**ГОСТ 9021-88**

Телевизоры. Методы измерения параметров. — *Взамен ГОСТ 9021-78, ГОСТ 24331-80*

**ГОСТ 14872-82**

Таблицы испытательные оптические телевизионные. Типы, размеры и технические требования. — *Взамен ГОСТ 14872-69*

**ГОСТ 18198-89****(МЭК 107-1-77)**

Телевизоры. Общие технические условия. — *Взамен ГОСТ 18198-85*



### 33.160.25

#### ГОСТ 20466-75

Таблица телевизионная испытательная универсальная ИТ-72. Диапозитивы. Общие технические условия

#### ГОСТ 22006-76

Установки телевизионные прикладного назначения. Основные параметры и общие технические условия

#### ГОСТ 23456-79

Установки телевизионные прикладного назначения. Методы измерений и испытаний

#### ГОСТ 28459-90

Таблица телевизионная испытательная универсальная 0286. Общие технические требования

#### СТ СЭВ 1081-84

Телевизионные приемники цветного изображения. Линии задержки ультразвуковые на 64  $\mu$ s

#### СТ СЭВ 1082-78

Приемники телевизионные цветного изображения. Линии задержки яркостного сигнала

#### ГОСТ Р 51075-97

Аппаратура телевизионная увеличивающая реабилитационная. Общие технические условия

---

### 33.160.30 Аудиосистемы

---

#### ГОСТ 5289-94

##### (МЭК 98-87)

Грампластинки аналоговые. Общие технические условия. — *Взамен ГОСТ 5289-88*

#### ГОСТ 8303-93

##### (ИСО 491-88)

Ленты магнитные. Размеры и методы контроля. — *Взамен ГОСТ 8303-76*

#### ГОСТ 10860-83

Ленты перфорированные средств вычислительной техники, аппаратуры передачи данных и телеграфных аппаратов. Форма, размеры и расположение отверстий. — *Взамен ГОСТ 10860-68*

#### ГОСТ 11157-87

Устройства воспроизведения механической звукозаписи. Общие технические условия. — *Взамен ГОСТ 11157-80, ГОСТ 18631-83 в части ЭПУ, ГОСТ 24470-80*

#### ГОСТ 12796-77

Сердечники для намотки магнитной ленты шириной 6,30 мм. Технические условия. — *Взамен ГОСТ 12796-67, кроме сердечников типа II (стандарт действует только на территории Российской Федерации)*

#### ГОСТ 13275-87

Катушки для намотки магнитной ленты шириной 6,30 мм. Технические условия. — *Взамен ГОСТ 13275-77*

#### ГОСТ 14907-88

Диктофоны. Общие технические условия. — *Взамен ГОСТ 14907-84*

#### ГОСТ 18631-87

Головки звукооснимателей. Общие технические условия. — *Взамен ГОСТ 18631-83 в части головок звукооснимателей*

#### ГОСТ 19775-87

Головки магнитные для магнитофонов. Общие технические условия. — *Взамен ГОСТ 19775-81*

#### ГОСТ 20492-87

Кассета магнитофонная. Общие технические условия. — *Взамен ГОСТ 20492-75*

#### ГОСТ 20731-86

Ленты магнитные шириной 12,7 мм с 9-дорожечной записью плотностью 63 бит/мм способом фазового кодирования. Технические требования. — *Взамен ГОСТ 20731-75*

#### ГОСТ 20958-80

Лента магнитная без записи шириной 12,7 мм с катушкой. Общие технические условия. — *Взамен ГОСТ 20958-75*

#### ГОСТ 21717-76

Сердечники для намотки магнитных лент. Технические условия. — *Взамен ГОСТ 7705-61, ГОСТ 12796-67 в части сердечников типа II*

#### ГОСТ 23262-88

Системы акустические бытовые. Общие технические условия. — *Взамен ГОСТ 23262-83*

#### ГОСТ 23415-79

Лента бумажная с транспортными отверстиями. Общие технические условия

#### ГОСТ 23963-86

Ленты магнитные для бытовой звукозаписи. Общие технические условия

#### ГОСТ 24796-87

Магнитофоны автомобильные. Общие технические условия. — *Взамен ГОСТ 24796-81*

#### ГОСТ 24863-87

Магнитофоны бытовые. Общие технические условия. — *Взамен ГОСТ 24863-81*

#### ГОСТ 26178-84

Ленты магнитные. Методы испытания физико-механических свойств

#### ГОСТ 26587-85

Ленты магнитные для бытовой видеозаписи. Методы испытаний

#### ГОСТ 27667-88

Система цифровая звуковая «Компакт-диск». Параметры

**ГОСТ 28375-89  
(МЭК 908-86)**

Проигрыватели компакт-дисков. Общие технические требования и методы измерений

**ГОСТ 28376-89  
(МЭК 908-87)**

Компакт-диск. Параметры и размеры

**ГОСТ 29286-92**

Ленты магнитные измерительные для бытовых видеомагнитофонов. Общие технические условия

**СТ СЭВ 3383-81**

Носители магнитной записи. Методы измерений магнитных свойств

**СТ СЭВ 4291-83**

Машины вычислительные и системы обработки данных. Пакеты магнитных дисков емкостью 100 и 200 Мбайт. Технические требования и методы испытаний

---

**33.160.40 Видеосистемы**

---

**ГОСТ 27667-88**

Система цифровая звуковая «Компакт-диск». Параметры

**ГОСТ 28536-90**

Видеомагнитофоны бытовые. Общие технические требования

**ГОСТ 29271-91**

Кассеты видеомагнитофонные. Общие технические условия

---

**33.160.50 Вспомогательные устройства**

---

**ГОСТ 5961-89**

Громкоговорители абонентские. Общие технические условия. — *Взамен ГОСТ 5961-84*

**ГОСТ 6495-89  
(МЭК 581-5-81)**

Микрофоны. Общие технические условия. — *Взамен ГОСТ 6495-84*

**ГОСТ 9908-75**

Микрофоны. Требования к механическому креплению. — *Взамен ГОСТ 9908-61*

**ГОСТ 16122-87**

Громкоговорители. Методы измерения электроакустических параметров. — *Взамен ГОСТ 16122-84*

**ГОСТ 16123-88  
(МЭК 268-4-72)**

Микрофоны. Методы измерений электроакустических параметров. — *Взамен ГОСТ 16123-84*

**ГОСТ 28278-89  
(МЭК 268-7-84)**

Наушники стереофонические. Методы измерений

---

**33.160.99 Аудио-, видео- и аудиовизуальное оборудование прочее**

---

**ГОСТ 5.758-71**

Циркулятор коаксиальный низкого уровня мощности типа 30ЦК-6. Требования к качеству аттестованной продукции

**ГОСТ 5.1909-73**

Циркулятор коаксиальный со встроенной нагрузкой типа 40ЦК-Р1. Требования к качеству аттестованной продукции

**ГОСТ 11982-81**

Системы отклоняющие телевизионных приемников черно-белого телевидения. Общие технические условия. — *Взамен ГОСТ 11982-74*

**ГОСТ 11983-81**

Трансформаторы сигнальные выходные строчной развертки для телевизионных приемников. Общие технические условия. — *Взамен ГОСТ 11983-74*

**ГОСТ 14233-84**

Трансформаторы питания для бытовой радиоаппаратуры. Общие технические условия. — *Взамен ГОСТ 14233-80*

**ГОСТ 14234-84**

Трансформаторы сигнальные звуковой частоты для бытовой радиоаппаратуры. Общие технические условия. — *Взамен ГОСТ 14234-81*

---

**33.170 Теле- и радиовещание**

---

**ГОСТ 7845-92**

Система вещательного телевидения. Основные параметры. Методы измерений. — *Взамен ГОСТ 7845-79*

**ГОСТ 11515-91**

Каналы и тракты звукового вещания. Основные параметры качества. Методы измерений. — *Взамен ГОСТ 11515-75, ГОСТ 23107-78, ГОСТ 22504-83*

**ГОСТ 18471-83**

Тракт передачи изображения вещательного телевидения. Звенья тракта и измерительные сигналы. — *Взамен ГОСТ 18471-73*

**ГОСТ 19871-83**

Каналы изображения аппаратно-студийного комплекса и передвижной телевизионной станции вещательного телевидения. Основные параметры и методы измерений. — *Взамен ГОСТ 19871-74*

**ГОСТ 21879-88**

Телевидение вещательное. Термины и определения. — *Взамен ГОСТ 21879-76*

**ГОСТ Р 50712-94**

Соединительные линии и аппаратные звукового вещания. Технические характеристики. Методы измерений

**ГОСТ Р 50757-95**

Сигналы передач звукового вещания государственных и независимых телерадиокомпаний, передаваемые на вход трактов первичного распределения. Основные параметры. Методы измерений

**ГОСТ Р 50758-95**

Системы частотного уплотнения канала звукового сопровождения вещательного телевидения. Основные параметры

**ГОСТ Р 51107-97**

Системы стереофонического радиовещания. Основные параметры. Методы измерений

**ГОСТ Р 52023-2003**

Сети распределительные систем кабельного телевидения. Основные параметры. Технические требования. Методы измерений и испытаний

---

**33.180 Волоконно-оптическая связь**

---

**ГОСТ 25462-82**

Волоконная оптика. Термины и определения

**ГОСТ 26599-85**

Системы передачи волоконно-оптические. Термины и определения

**ГОСТ 26793-85**

Компоненты волоконно-оптических систем передачи. Система условных обозначений

**ГОСТ 28439-90**

Аппаратура волоконно-оптических систем передачи по линиям электропередач цифровая. Общие технические требования

**ГОСТ Р 51060-97**

Средства измерений средней мощности оптического излучения для волоконно-оптических систем передачи. Общие технические требования

---

**33.180.10 Волокна и кабели**

---

**ГОСТ Р МЭК 793-1-93**

Волокна оптические. Общие технические требования

**ГОСТ Р МЭК 794-1-93**

Кабели оптические. Общие технические требования

**ГОСТ Р 52266-2004**

Кабельные изделия. Кабели оптические. Общие технические условия

---

**33.180.20 Волоконно-оптические межсоединительные устройства**

---

**ГОСТ 2.761-84**

ЕСКД. Обозначения условные графические в схемах. Компоненты волоконно-оптических систем передачи

**ГОСТ 26991-86**

Соединители оптические. Требования к технологическому процессу

**ГОСТ 27908-88**

Стыки цифровых волоконно-оптических систем передачи первичной сети ЕАСС. Номенклатура и основные параметры

**ГОСТ Р 50784-95**

Изоляторы оптические. Типы и основные параметры

**ГОСТ Р 50832-95**

Интерфейс магистральный последовательный волоконно-оптический системы электронных модулей. Общие требования

---

**33.180.30 Оптические усилители**

---

**ГОСТ Р 50989-96**

Аппаратура линейного тракта подводных волоконно-оптических систем передачи. Типы и основные параметры

**ГОСТ Р 51739-2001**

Интерфейс магистральный последовательный системы электронных модулей. Тестирование опытных образцов интерфейсного модуля в режиме контроллера шины. Общие требования к методам контроля

**ГОСТ Р 51765-2001**

Интерфейс магистральный последовательный системы электронных модулей. Тестирование опытных образцов интерфейсного модуля в режиме оконечного устройства. Общие требования к методам контроля

---

**33.180.99 Волоконно-оптическое оборудование прочее**

---

**ГОСТ Р 50785-95**

Фильтры оптические. Типы и основные параметры

---

**33.200 Телемеханика. Телеметрия**

---

**ГОСТ 2.752-71**

ЕСКД. Обозначения условные графические в схемах. Устройства телемеханики

**ГОСТ 4.183-85**

СПКП. Иглы стержневые. Номенклатура показателей

**ГОСТ 4.186-85**

СПКП. Приборы автоматические следящего уравнивания. Номенклатура показателей

**ГОСТ 4.187-85**

СПКП. Устройства и аппаратура телемеханики. Номенклатура показателей

**ГОСТ 4.199-85**

СПКП. Системы информационные электроизмерительные. Комплексы измерительно-вычислительные. Номенклатура показателей

**ГОСТ 26.005-82**

Телемеханика. Термины и определения. — *Взамен ГОСТ 22232-76*

**ГОСТ 26.205-88**

Комплексы и устройства телемеханики. Общие технические условия. — *Взамен ГОСТ 26.205-83*

**ГОСТ 19619-74**

Оборудование радиотелеметрическое. Термины и определения

**ГОСТ 29323-92****(МЭК 242-67)**

Стандартные частоты для установок централизованного управления, передающих сигналы по распределительным электрическим сетям

**СТ СЭВ 3240-81**

Приборы электроизмерительные. Устройства для дистанционного измерения электрической энергии и средней мощности. Основные параметры, технические требования и методы испытаний

**СТ СЭВ 4702-84**

Универсальная международная система автоматического контроля, регулирования и управления (УРС). Изделия УРС. Общие методы испытаний на устойчивость к электромагнитным помехам

**ГОСТ Р МЭК 870-1-1-93**

Устройства и системы телемеханики. Часть 1. Основные положения. Раздел 1. Общие принципы

**ГОСТ Р МЭК 870-1-2-95**

Устройства и системы телемеханики. Часть 1. Основные положения. Раздел 2. Руководство по разработке технических требований

**ГОСТ Р МЭК 870-1-4-98**

Устройства и системы телемеханики. Часть 1. Основные положения. Раздел 4. Основные аспекты передачи телемеханических данных и руководство по использованию стандартов МЭК 870-5 и МЭК 870-6

**ГОСТ Р МЭК 870-3-93**

Устройства и системы телемеханики. Часть 3. Интерфейсы (электрические характеристики)

**ГОСТ Р МЭК 870-4-93**

Устройства и системы телемеханики. Часть 4. Технические требования

**ГОСТ Р МЭК 870-5-1-95**

Устройства и системы телемеханики. Часть 5. Протоколы передачи. Раздел 1. Форматы передаваемых кадров

**ГОСТ Р МЭК 870-5-2-95**

Устройства и системы телемеханики. Часть 5. Протоколы передачи. Раздел 2. Процедуры в каналах передачи

**ГОСТ Р МЭК 870-5-3-95**

Устройства и системы телемеханики. Часть 5. Протоколы передачи. Раздел 3. Общая структура данных пользователя

**ГОСТ Р МЭК 870-5-4-96**

Устройства и системы телемеханики. Часть 5. Протоколы передачи. Раздел 4. Определение и кодирование элементов пользовательской информации

**ГОСТ Р МЭК 870-5-5-96**

Устройства и системы телемеханики. Часть 5. Протоколы передачи. Раздел 5. Основные прикладные функции

**ГОСТ Р МЭК 870-5-102-2001**

Устройства и системы телемеханики. Часть 5. Протоколы передачи. Раздел 102. Обобщающий стандарт по передаче интегральных параметров в энергосистемах

**ГОСТ Р МЭК 870-6-1-98**

Устройства и системы телемеханики. Часть 6. Протоколы телемеханики, совместимые со стандартами ИСО и рекомендациями ИТУ-Т. Раздел 1. Среда пользователя и организация стандартов

**ГОСТ Р МЭК 870-6-2-2000**

Устройства и системы телемеханики. Часть 6. Протоколы телемеханики, совместимые со стандартами ИСО и рекомендациями МСЭ-Т. Раздел 2. Применение базовых стандартов (уровни ВОС 1-4)

**ГОСТ Р 51179-98****(МЭК 870-2-1-95)**

Устройства и системы телемеханики. Часть 2. Условия эксплуатации. Раздел 1. Источники питания и электромагнитная совместимость. — *Взамен ГОСТ Р МЭК 870-2-1-93*

**ГОСТ Р МЭК 60870-2-2-2001**

Устройства и системы телемеханики. Часть 2. Условия эксплуатации. Раздел 2. Условия окружающей среды (климатические, механические и другие неэлектрические влияния)

**ГОСТ Р МЭК 60870-5-101-2006**

Устройства и системы телемеханики. Часть 5. Протоколы передачи. Раздел 101. Обобщающий стандарт по основным функциям телемеханики; (IDT). — *Взамен ГОСТ Р МЭК 870-5-101-2001*

**ГОСТ Р МЭК 60870-5-103-2005**

Устройства и системы телемеханики. Часть 5. Протоколы передачи. Раздел 103. Обобщающий стандарт по информационному интерфейсу для аппаратуры релейной защиты; (IDT)

**ГОСТ Р МЭК 60870-5-104-2004**

Устройства и системы телемеханики. Часть 5. Протоколы передачи. Раздел 104. Доступ к сети для ГОСТ Р МЭК 870-5-101 с использованием стандартных транспортных профилей

**ГОСТ Р МЭК 61850-3-2005**

Сети и системы связи на подстанциях. Часть 3. Основные требования; (IDT)

# СОДЕРЖАНИЕ

Вниманию читателей! .....	3
---------------------------	---

## Национальные стандарты

01 Общие положения. Терминология. Стандартизация. Документация .....	5
03 Социология. Услуги. Организация фирм и управление ими. Администрация. Транспорт .....	51
07 Математика. Естественные науки .....	69
11 Здравоохранение .....	74
13 Охрана окружающей среды, защита человека от воздействия окружающей среды. Безопасность .....	100
17 Метрология и измерения. Физические явления .....	143
19 Испытания .....	191
21 Механические системы и устройства общего назначения .....	204
23 Гидравлические и пневматические системы и компоненты общего назначения .....	231
25 Машиностроение .....	257
27 Энергетика и теплотехника .....	355
29 Электротехника .....	365
31 Электроника .....	416
33 Телекоммуникации. Аудио- и видеотехника .....	447

## НАЦИОНАЛЬНЫЕ СТАНДАРТЫ

Указатель 2007

Том 1

Редактор *М.В. Игнатова*

Компьютерная вёрстка *П.К. Одинцова*

Подписано в печать 25.01.2007. Формат издания 60×84 <sup>1</sup>/<sub>8</sub>.

Бумага офсетная. Гарнитура Таймс. Печать офсетная.

Усл. печ. л. 54,40. Уч.-изд. л. 59,50. Изд. № 3530/6.

Тираж 5600 экз.

---

ФГУП «Стандартинформ», 123995 Москва, Гранатный пер., 4.

[www.gostinfo.ru](http://www.gostinfo.ru)

[info@gostinfo.ru](mailto:info@gostinfo.ru)

Набрано во ФГУП «Стандартинформ» на ПЭВМ.

Отпечатано в типографии им. Скворцова-Степанова

ФГУП Издательство «Известия» УД П РФ

127994, ГСП-4, Москва, К-6, Пушкинская пл., 5.